

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՐ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱ
АКАДЕМИЯ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР
ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR

Զ Ե Կ Ո Ւ Յ Ց Ն Ե Ր
Д О К Л А Д Ы
P R O C E E D I N G ' S

V, № 4

1946

Խմբագրական կոլեգիա

Ա. Ի. ԱԼԻՔԱՆՈՎ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ,
Ա. Լ. ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ քղաքից անդամ,
Ս. Մ. ԼԵԲԵԴԵՎ (պատ. փառալուր), Խ. Ս. ԳՈՇՏՈՅԱՆՃ,
ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ, Վ. Հ. ՀԱՄԱՐՉՈՒ-
ՈՒՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ (պատ. իմրացի),
Ս. Պ. ՂԱՄԲԱՐՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ քղաքից անդամ,
Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՐ ԳԱ քղաքից անդամ:

Редакционная коллегия

А. И. АЛИХАНОВ, действ. чл. АН Арм. ССР,
В. А. АМБАРЦУМЯН, действ. чл. АН Арм. ССР
(отт. редактор), С. П. ГАМБАРЯН, чл.-корр. АН
Арм. ССР, Х. С. КОШТОЯНЦ, действ. чл. АН
Арм. ССР, М. М. ЛЕБЕДЕВ (отт. секретарь)
А. Г. НАЗАРОВ, чл.-корр. АН Арм. ССР, А. Л.
ТАХТАДЖЯН, чл.-корр. АН Арм. ССР.

ՀՍՍՐ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՀՐԱՏԱՐԱԿԶՈՒԹՅՈՒՆ

ԵՐԵՎԱՆ

ЕРІВАН

EREVAN

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Մաթեմատիկա

- Ա. Լ. Շահինյան, ՀՍՍՌ ԳԱ թղթակից անդամ—Անալիտիկ ֆունկցիաների «հս-
տեմի»-ի լրիվ-թյան մի հայտանքի մասին 97

Փնտրագիտություն

- Ալեքսանդր Հակոբյան, ՀՍՍՌ ԳԱ իսկական անդամ—Թերմոդինամիկայի հրկ-
քորդ «կարգերի» մի համարվող հիմնավորման մասին 101

Օրգանական քիմիա

- Մ. Ց. Դանդյան—Դ-ճրիագիներին պատկանող գերիանգլամիդի և հաջեցած
միանիմի թթուների 107

Բույսերի անոթաբանություն

- Գ. Դ. Յարաշենկո—Կովկասի և Կարպատների համարի անտառների վերամի-
տառնմանությունը բույսերի մասին 111

Բույսերի ճիգիություն

- Վ. Հ. Ղազարյան—Միամյա բույսերի պոստֆլորային (հետմահվան) պտր-
դացման մասին 117

Միկրոբիություն

- Ա. Մ. Դիլանյան—B. Shiga-ի լակտոզատարարաշխոյ գաղութները 123

СОДЕРЖАНИЕ

Математика

- А. Л. Шагинян, чл.-корресп. АН Арм. ССР. Об одном признаке испол-
ноты системы аналитических функций 97

Термодинамика

- Александр Акопян, действ. член АН Арм. ССР. Об одном возмож-
ном обосновании второго начала термодинамики 101

Органическая химия

- М. Т. Дангян. Получение γ-триазинов из дициандиамида и жирных
кислот 107

Фитогеография

- П. Д. Ярошенко. О характере возобновления буковых лесов Кавказа
и Карпат 111

Физиология растений

- В. О. Казарян. О постфлоральном развитии однолетних растений 117

Микробиология

- А. М. Диланян. Лактозоформирующие колонии B. Shiga 123

Стр.

CONTENTS

Page

Mathematics

- A. L. Sirtanian*, Corr. Memb. of the Acad. of Sciences of the Arm. SSR.
On One Test of Incompleteness of the Analytic Functions 97

Thermodynamics

- Alexander Akopian*, Member of the Acad. of Sciences of the Arm. SSR.
On One Possible Foundation of the Second Principle of Thermodynamics 101

Organic Chemistry

- M. T. Dangyan*. The Obtaining of γ -triazines from Dicyandiamide and
Fatty Acids 107

Phytogeography

- P. D. Jaroshenko*. The Rejuvenation of the Beech Forests in the Cauca-
sus and Carpathians 111

Plant Physiology

- V. O. Kazarian*. On Postfloral Phase of Annual Plants Development 117

Microbiology

- A. M. Dylanian*. Lactose-Fermentating Colonies of Shiga Bacteria 123

Պատրաստված է տպագրության 29/XII 1946 թ.

ՎՁՖ 12654, պատվեր № 1008. Հրատ № 367, տիրաժ 1000.

2 տպագրական մամուլ, 1 մամուլում 44.500 հեղ. նիշ և 63.500 տպահիշ.

ՀՍՍՌ Դիտությունների Ազգային տպարան, Երևան, Արմավյան 104.