

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

էջ

Ֆիզիկա

- Է. Արանասյան—Արդյունաբերական վոլտյան աղեղը էլեկտրական սխտեմում.
Մասն I—Վոլտյան աղեղի ֆիզիկան 3

Ֆիմիա

- Է. Ա. Սարկիսով—Մետաղական բյուրեղների միջատոմային տարածությունները և
ատոմային շառավիղների մասին 27
Մ. Տ. Դանդյան, Ս. Ա. Տ.-Դանիելյան, Բ. Ա. Հակոբյան—Դիցիտանդիամիդի ռեակցիան
բենզոական թթվի մի քանի ածանցյալների և α-նաֆտոլի թթվի հետ . 57

Գեոլոգիա

- Ա. Ա. Գաբրիելյան—Հայաստանի սարմատի հարցի շուրջը 69

Բիոլոգիա

- Մ. Ք. Չալլալյան—C վիտամինի պարունակությունը Հայաստանի մասերներին մեջ 75
Պ. Դ. Յարոշենկո—Caninae Crép. սեկցիայի մասերներին սխտեմատիկայի հարցի
շուրջը՝ նրանց մեջ պարունակված C վիտամինի կապակցությամբ . 85
Մ. Ե. Տեր-Մինասյան—Lixus սեռի (Coleoptera, Curculionidae) երկու տեսակների
թրթուրների մասին 93
Համառոտ գիտական հաղորդումներ 101
Դրախտաբույսեր 103

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Физика

- Г. А. Атанасян. Физика вольтовой дуги 3

Химия

- Э. С. Саркисов. О межуатомных расстояниях и атомных радиусах
в металлических кристаллах. I. 27
- М. Т. Дангян, С. А. Тер-Даниелян и Б. А. Акопян. Реакция дициандиамида
с некоторыми производными бензойной кислоты и с α -нафтойной
кислотой 57

Геология

- А. А. Габриелян. К вопросу о сармате Армении 69

Биология

- М. Х. Чайлахян. Содержание витамина С в шиповниках Армении . . . 75
- П. Д. Ярошенко. К систематике шиповников секции *Caninae* Crér.
в связи с содержанием в них витамина С 85
- М. Е. Тер-Минасян. О личинках жуков-долгоносиков из рода *Lixus* F.
(Coleoptera, Curculionidae) 93

Научные заметки

- М. Т. Дангян. Новый общий способ ацилирования 101

Библиография

- В. Люди. Изменения растительности на постоянных площадках в альпийском
саду «Шинигепляте» за десятилетие 1928/29—1938/39 П. Д. Ярошенко . 103

C O N T E N T S

Page

Physics

- H. A. Athanassian.* The physics of voltaic arc 3

Chemistry

- E. S. Sarkisov.* On the interatomic distances and atomic radii in metal crystals . 27
M T Dangyan, S. A. T.-Danielyan and B. A. Acopyan. The reaction of dicy-
 andiamide with some derivatives of benzol acide and with naphtenic acid. 57

Geology

- A. A. Gabrielian.* On the question of sarmatian stage in Armenia . . . 69

Biology

- Mikael Chailahian.* The contents of vitamin C in the wild roses of Armenia . 75
P. D. Jaroshenko. On systematics of the roses of the Caninae Crép. section in
 connection with the contents of vitamin C 85
M. E. Ter-Minassian. On the larvae of two species of the genus *Lixus* F.
 (Coleoptera, Curculionidae) 93

- Shorter articles** 101

- Bibliography** 103

Редакционная коллегия

Ответственный редактор выпуска
 заслуженный деятель науки А. Г. Араптян



Подписано к печати 21/VIII 1943 г.
 Объем 7 п. л. П. л. 46 800 уч.-авт. зн. и 51.500 печ. зн.
 ВФ 02888. Заказ № 246. Тираж 400.

Типография научно-педагогического издательства