

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ XIV ՀԱՏՈՐԻ

Մաթեմատիկա

էջ

Մ. Մ. Ջրբաժյան — Անալիտիկ ֆունկցիաների ներկայացնելիության և միակության մասին 3

Ֆիզիկա

Ս. Դ. Կայրմազով — Հետադի կորուստի շառավիղի որոշումը արտապատկերման մեթոդով 129

Մեխանիկա

Բ. Լ. Աբրահամյան — Ոչ համասեռ պրիզմատիկ ձողերի ոլորման խնդրի վերաբերյալ 9

Ն. Խ. Հառուքյունյան, ՀՍՍՌ ԳԱ իսկական անդամ — Սողքի տեսության մի քանի հարցեր 65

Ծինաբանական մեխանիկա

Վ. Վ. Փինուջյան — Ցանկացած սիմետրիկ հատվածք ունեցող պողպատե սեղմված և ծոված ձողերի սահմանային դրուստի հարցի շուրջը 97

Ծինաբանական ռեինիկա

Լ. Գ. Սեդրակյան — Բետոնի և շարվածքի դիմադրության մի քանի հիմունքային հարցերի մասին 15

Լ. Գ. Սեդրակյան — Զգման և մաքուր ծռման ժամանակ բետոնի աշխատանքի առանձնահատկությունների մասին 75

Լ. Գ. Սեդրակյան — Երկաթ-բետոնի տեսության մի քանի հարցեր 107

Ա. Վ. Թուրազյան — Քարի ջերմահատման հարցի շուրջը 133

Ֆիզիկական բիմիա

Տ. Վ. Փրմոյան և Լ. Ե. Տեր-Սինասյան — Մի քանի հեղուկների ստրուկտուրայի մասին 135

Օրգանական բիմիա

Վ. Հ. Բաբայան — Հեվուլինաթթվի էթիլեսթերի փոխադրեցությունը մագնիսահալոգենիդների հետ 83

Վ. Գ. Մխիթարյան և Մ. Ա. Նիկողոսյան — Ացետալների կոնգենսացիան պիրոկատեխինի հետ 117

Բիոբիմիա

Մ. Ա. Տեր-Կարապետյան, ՀՍՍՌ ԳԱ թղթակից անդամ — Էթիլսպիրտի բիոլոգիական օքսիդացումը ացետալդեհիդի Saccharomyces ellipsoideus շաքարասնկերի միջոցով սուղված և ցրված կուլտուրայի մեթոդով 23

Խ. Գ. Բարիկյան — Գինու արագ խերեսացման փորձը 29

Մեկաբանություն

- Հ. Գ. Մադաթյան, ՀՍՍՌ ԳԱ իսկական անդամ—Տեղտոնո-մագմատիկական կոմպլեքսների որոշ տեսակներում մետալոգենիական առանձնահատկությունների մասին 33
- Ա. Տ. Ասլանյան—Երկրի էներգետիկական բալանսը և կոնսրվացիոն մեխանիզմը 141
- Հ. Ա. Գյոդակյան—Բույսերի վրա ընկնող արեգակնային էներգիայի բալանսը 41

Բույսերի ճիգի ու զիւ

- Վ. Հ. Ղազարյան, Է. Ս. Ավուճյան և Գ. Գ. Գաբրիելյան—Տարբեր հասակի տերևների ֆիզիոլոգիապես անհամարժեք ազդեցությունը վերին յարուսի նոր ձեվավորվող տերևների վրա 145

Կենդանաբանություն

- Պ. Պ. Ղամբարյան—Լեռնային կույր մկան—*Ellobius lutescens* Thos.—սիստեմատիկական տեղի մասին 45
- Ս. Կ. Դալ—Անդրկովկասի դայլերի սիստեմատիկայի մասին 87
- Լ. Պ. Տաճարինով և Ա. Բ. Պապանյան—(*Pelobates syriacus* Boettger) Սիրիական սիստորագորտի գտնվելը Հայկական ՍՍՌ-ում 151

Հիդրոբիոլոգիա

- Տ. Մ. Մեկովա—Սևանա լճի պելագիկ դաֆնիայի զարնան ժամանակաշրջանում ճնշված դրություն պատճառների մասին 93

Միջառաքանություն

- Հ. Ե. Տերտրյան—Հայկական ՍՍՌ-ից մլակների *Diptera, Simuliidae* երկու նոր տեսակների նկարագրումը 49

Միկրոբիոլոգիա

- Է. Գ. Աֆրիկյան—Սպորավոր բակտերիաների տեսակային կազմը մի քանի կուլտուրաներով զբաղեցրած հողերում 123

Բժշկականություն

- Ա. Ս. Շանվերդյան—Գոյություն ունի արդյոք աճուկային ենթասուր լիմֆոգրանուլոմատոզ (Նիկոլա-Ֆավորի հիվանդություն) որպես վեներական էտիոլոգիայի ինքնուրույն նոզոլոգիական միավոր 57

СОДЕРЖАНИЕ XIV ТОМА

	Стр.
Математика	
М. М. Джрбашян—О представимости и единственности аналитических функций	3
Физика	
С. Д. Кайтмазов—Нахождение радиуса кривизны траектории методом отображения	129
Механика	
Б. Л. Абрамян—К задаче о кручении неоднородных призматических стержней	9
Н. Х. Арутюнян, действительный член АН Арм. ССР—Некоторые вопросы теории ползучести	65
Строительная механика	
В. В. Пинаджян—К вопросу о предельном состоянии сжато-изогнутых стальных стержней любой симметричной формы сечения	97
Строительная техника	
Л. Г. Седракян—О некоторых основных вопросах сопротивления бетона и кладки	15
Л. Г. Седракян—Об особенностях работы бетона при осевом растяжении и частом изгибе	75
Л. Г. Седракян—Некоторые вопросы теории железобетона	107
А. В. Туразян—К вопросу терморезания камня	133
Физическая химия	
Г. В. Крмойн и Л. Е. Тер-Минасян—О структуре некоторых жидкостей	135
Органическая химия	
В. О. Бабаян—Взаимодействие этилового эфира и левулиновой кислоты с арилмагнийгалогенидами	83
В. Г. Мхитарян и М. А. Никогосян—Конденсация ацетелей с пирокатехином	117
Биохимия	
М. А. Тер-Карпетян, чл. корр. АН Арм. ССР—Биологическое окисление этилового спирта в ацетальдегид дрожжами <i>Saccharomyces ellipsoideus</i> методом диспергированной погруженной культуры	23
Х. Г. Барикян—Опыт по ускоренному методу хересизации	29
Геология	
И. Г. Магакьян, действ. чл. АН Арм. ССР—О металлогенической специализации в некоторых типах тектоно-магматических комплексов	33

А. Т. Асланян—Энергетический баланс Земли и контракционный механизм	141
Агрометеорология	
О. А. Геодакян—Баланс солнечной энергии, ниспадающей на растения	41
Физиология растений	
В. О. Казарян, Э. С. Авунджян и Г. Г. Габриелян—О физиологически неравноценном влиянии возрастно различных листьев на вновь формирующиеся листья верхнего яруса	145
Зоология	
П. П. Гамбарян—К вопросу о систематическом положении горной слепушонки— <i>Ellobius lutescens</i> Thos.	45
С. К. Даль—К систематизации волков Закавказья	87
Л. П. Татаринов и С. Б. Папанян—О нахождении в Армянской ССР сирийской чесночницы (<i>Pelobates syriacus</i> Boettger)	151
Гидробиология	
Т. М. Мешкова—О причине угнетенного состояния пелагической дафнии оз. Севан в весенний период	93
Энтомология	
А. Е. Тертерян—Описание двух новых видов мошек (<i>Diptera</i> , <i>Simuliidae</i>) из Армянской ССР	49
Микробиология	
Э. А. Африкян—Состав бациллярного населения в почвах под некоторыми культурами	123
Медицина	
А. С. Шавердян—Существует ли „паховый подострый лимфогрануломатоз“ (болезнь Никола Фавра) как самостоятельная нозологическая единица венерического происхождения?	57

