

# ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

## Շինարարության հիմքածառության համապատասխան գործառնությունների

Էջ

- Հ. Գ. Դեմիքովայան, Գ. Թ. Աղավենյան, Ա. Մ. Ավագյան — Խաղիսակովից ճառագայթման ազդեցությունը աշխի ցանցաթաղանթի փունկցիայի վրա 3  
Գ. Հ. Փանոսյան — Այսուհետ կոչված սպոստետանիկ զեկուրաբացման հարցի շուրջը . . . . .

15

## Միկրոբիոլոգիա

- Վ. Գ. Բուժայանյան — ճառագայթմանկերի անտաղոնիոտական հատկությունների նշանակությունը նրանց սիստեմատիկայի համար . . . . .

25

## Գենետիկա

- Հ. Գ. Բատիկյան, Գ. Գ. Չոլախյան — Եղիսպացորենը հայկական ԱՄՄ-ի լիանային շրջաններում . . . . .  
Լ. Մ. Ավագյան — Տոմատի բարդ վեգետատիվ-սեռական հիբրիդներ . . . . .  
Ի. Հ. Գևորգյան, Գ. Հ. Խաչոտրյան — Բամբակի հումքի մի բանի բանական և սրակական ցուցանիշների մասին՝ կազմաձև կնքուղի աեղաղթման հետ . . . . .  
Զ. Մ. Նուբարյան — Տարրեր հատակում ծխախոտի վարսանդի փոշուման ազդեցությունը բեզմնագործան և սերնդի կենսաւակության վրա . . . . .

35

47

57

67

## Համառատ գիտական հաղորդումներ

- Ժ. Կ. Մարկոսյան — Հայկական դեղին և դորչ մեղուների բիոլոգիական որոշ առանձնահատկությունները . . . . .  
Տ. Ա. Ասմանյան Վահագին — Լեռնային զետերի բակտերիալինքնամարքման հարցի շուրջը . . . . .  
Ա. Կ. Ռոստյան — Նոր ավալներ առվույտի սերեային երկարակնածիթի և առվույտի սերմնակերի պարագիտ միջաների մասին . . . . .  
Ա. Ա. Արմենյան — Պաղատառ ծառերի բլուրով հիգանդությունը և պայրաբը նրա դեմ . . . . .

75

83

91

99

## Արտասահմանական գիտական գրականությունից

- Խ. Պ. Միքումանյան — Տարրեր ցանքաշրջանառությունների ազդեցությունը հողի և ցորենի բերքատվության վրա Արեմայան և վարարալիայում . . . . .

103

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

### Биофизика. физиология

Г. Г. Демирчоглян, Г. Т. Адунц, Ц. М. Авакян—Действие радиоактивного фосфора на функциональное состояние сетчатки глаза . . . . .	3
Г. А. Паносян—К вопросу о так называемой „посттетанической декураризации” . . . . .	15

### Микробиология

В. Г. Тумапян—Значение антагонистических свойств актиномицетов для их систематики . . . . .	25
---	----

### Генетика

Г. Г. Батикян, Д. П. Чолахян—Кукуруза в горных районах АрмССР . .	35
Л. М. Авалян—Сложные вегетативно-половые гибриды томатов . . . . .	47
Е. А. Геворкян, Г. А. Хачатрян—О некоторых количественных и качественных показателях хлопка-сырца в зависимости от местоположения коробочек . . . . .	57
Ф. М. Нуварян—Влияние опыления на оплодотворение и жизненность потомства табака при различном состоянии рыльца . . . . .	67

### Краткие научные сообщения

Ж. К. Маркосян—Некоторые биологические свойства местных и серых армянских пчел	75
Т. А. Асмангуян—К вопросу о бактериальном самоочищении горных рек	83
А. К. Устьян—Новые данные о паразитах насекомых люцернового листового слоника и люцернового семееда . . . . .	91
А. А. Симонян—Хлороз плодовых деревьев и борьба с ним . . . . .	99

### Из иностранной научной хроники

Х. П. Мириманян—Влияние различных севооборотов на почвы и урожайность пшеницы в западной Австралии . . . . .	103
--	-----

