

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Գ ու լ թ ա ն յ ա ն Վ. Հ. Ազրոբիտլոզիական գիտութիւնը և ցորենի սերմնաբուծութիւնը 3

Ա զ ու Ն ց Գ. Թ., Ս ա ր գ ս յ ա ն Լ. Վ. Թոսֆոմոնոէսթերագների ակտիվութեան փոփոխութիւնը՝ կապիւած հոմոգենատի պահելու հետ 13

Ս ա մ վ ե լ յ ա ն Վ. Մ., Հ ա կ ո թ յ ա ն Ն. Ե. Որոշ տվյալներ պարապլոքսիբենդոաթթվի պիպերիդինոսպիկանոլային էթերների անեսթեթիկ և էուրինոլիթիկ հատկութիւնների կապի վերաբերյալ 23

Գ ա ր ր ի ե լ յ ա ն Գ. Գ. Գլուխ սոխի զարգացման բնթացքում մի քանի օքսիդացնող ֆերմենտների ակտիվութեան փոփոխութեան մասին 33

Կ ա ր ա պ ե տ յ ա ն Կ. Հ. Ծածր ջերմաստիճանի պայմաններում նշենու բողբոջներում սպիտակուցային նյութերի և ածխաջրատների մի քանի փոփոխութիւնների մասին 43

Հ ա մ ր ա ր ձ ու մ յ ա ն Մ. Հ. Պիստակենու ֆիզիոլոգիական հատկութիւնները և նրա զարգացման հեռանկարները Հայաստանում 51

Ս ա հ ա կ յ ա ն Թ. Ա. Բամբակենու բեղմնավորման պրոցեսի սաղմնաբանական ուսումնասիրութիւնը փոշոտման տարրեր ձևերի դեպքում 59

Գ ա ն ի ե լ յ ա ն Ա. Ծ. Մխախտի բեղմնավորման պրոցեսի սաղմնաբանական ուսումնասիրութիւնը Հայկական ՍՍՌ-ի Կամոյի շրջանի պայմաններում 67

Թ ա շ տ ո յ ա ն Ա. Ք. Կալսման աշխատատեղերի օդի միկորակաերիւլ կեղտովածութիւնը 71

Ք ե չ ե կ Ն. Հ. Փոշեմբիկով ցորենի վարակմանը նպաստող մի քանի գործոններ 81

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Ա վ գ ա լ թ ե դ յ ա ն Ս. Թ. Որդան կարմիրը և նրա տարածման վայրերը Արարատյան դաշտավայրում 89

Գ ա ղ ի կ յ ա ն Մ. Գ. Սևաճեցի որորը Սևանի ավազանում 95

Ա վ ե տ ի ս յ ա ն Հ. Ա. Նոր տվյալներ Հայկական ՍՍՌ լվերի ֆաունայի վերաբերյալ 97

СОДЕРЖАНИЕ

- Гулкян В. О. Агробиологическая наука и семеноводство пшеницы . . .
- Адунц Г. Т., Саркисян Л. В. Изменение активности фосфоэстераз в
связи с хранением гомогената
- Самвелян В. М., Акопян Н. Е. О связи между местноанестезирующим
и холинолитическим действием среди пиперидиноалканольных эфиров
параалкоксибензойных кислот
- Габриелян Г. Г. Об изменении активности некоторых окислительных фер-
ментов в ходе развития репчатого лука
- Карапетян К. А. О некоторых изменениях, происходящих в белковом и
углеводном обмене почек миндаля в условиях пониженных температур .
- Амбарцумян М. А. Физиологические признаки фисташки и перспективы
ее развития в Армении
- Саакян Т. А. Эмбриологическое изучение процесса оплодотворения хлопчат-
ника при разных способах опыления
- Даниелян А. Х. Эмбриологическое изучение процесса оплодотворения та-
бака в условиях района им. Камо
- Даштоян А. К. Микобактериальная загрязненность воздуха рабочей зоны
молотьбы
- Кечек Н. А. Некоторые факторы, влияющие на заражение пшеницы пыльной
головней

Краткие научные сообщения

- Авдалбегян С. Т. Армянская кошениль и места ее распространения в Ара-
ратской равнине
- Дадикян М. Г. Редкий залет клуши в бассейн озера Севан
- Аветисян Г. А. Новые данные по фауне блох Армянской ССР

C O N T E N T S

Gulkanian V. H. Agrobiological Science and Seed-growing of Wheat.	3
Adunts G. T., Sarkisian L. V. Phosphomonoesterase Activity Change, Connected with the Storage of Homogenate	13
Samvelian V. M., Hakopian H. E. On the Bond Between Local Anestheti- zing and Cholinolitic Action among Piperidinoalkanole Esters of Paraalko- xybenzoic Acids	23
Gabriellian G. G. On the Changes of Activity of Some Oxidizing Enzymes During the Growth of Onion	33
Karapetian K. H. On Some Changes in Protein and Carbohydrate Metabo- lism of Almond Buds at Low Temperature	43
Ambartsumian M. H. The Physiological Properties of the Peanut and the Prospects of its Development in Armenia	51
Sahakian T. A. The Embryological Study of the Process of Fertility of the Cotton Plant by Various Ways of Pollination	59
Daniellian A. K. The Embryological Study of the Process of Fertility of To- bacco in the Conditions of the Kamo Region, Armenian SSR	67
Dashtoyan A. K. Mycobacterial Contamination of the Air in the Working Areas of Threshing	71
Kechek N. H. Some Factors Influencing the Infection of Wheat-Smut	81

Short Scientific Reports

Avdalbegian C. T. The Armenian Chochineal and Its Propagation in the Ararat Lowlands	89
Dadikian M. G. The Sea-Gull in the Sevan Lake Basin	95
Avetisyan H. A. New Data on Flea Fauna of SSR Armenia	97



Խմբագրական կոլեգիա. Գ. Խ. Աղաջանյան, Հ. Ս. Ազեաթյան, Ա. Գ. Արարատյան,
Է. Գ. Աֆրիկյան, Գ. Ն. Բարսյան, Հ. Գ. Բատիկյան
(պատ. իմրագիր), Հ. Ս. Բունյաթյան, Վ. Հ. Գուլբանյան,
Յա. Ի. Մուլրիջանյան, Հ. Կ. Փանոսյան, Ս. Ի. Քալանթար-
յան (պատ. քարտուղար)

Редакционная коллегия: Г. Х. Агаджанян, А. С. Аветян, А. Г. Араратян, Э. Г.
Африкян, Д. Н. Бабаян, Г. Г. Батикян (ответ. редактор),
Г. Х. Бунятыч, В. О. Гулканян, С. И. Калантарян (ответ.
секретарь), Я. И. Мулкиджанян, А. К. Паносян.

Տնօրէնը
Ստանդարտացման կոմիտէի
Գրասենյակ
ԿԿՍ ԳՅԿԵՄԻ
ԿԿՍ ԳՅԿԵՄԻ

Сдано в производство 12/VI 1962 г. Подписано к печати 8/VIII 1962 г.
ԻՖ ՍԿԵՄԻ
ԻՖ ՍԿԵՄԻ
ԻՖ ՍԿԵՄԻ

Типография Издательства Академии наук Армянской ССР, Ереван, Барекамугян, 24.