

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Գ. Ս. Դավթյան, Վ. Լ. Անանյան, Ն. Գ. Ղամբարյան. — Բույսերի հոգ- մից ֆոսֆորի յուրացման մի քանի հարցերի ուսումնասիրությունը նշված ատոմներին մեթոդով	5
Ա. Շ. Գալստյան — Հոդի ֆերմենտների ուսումնասիրության մի քանի հարցեր Ս. Ա. Կարապետյան — Հայաստանի կիսաանապատային քարքարոտ հողերի չդռների համառոտ միկրոբիոլոգիական բնութագրերը	19 26
Վ. Հ. Անանյան — Սեանա լճի ջրից ազատված օտարոպեիկոտային նստվածքների բնութագրման մասին	32
Գ. Ս. Դավթյան և Գ. Բ. Բաբայան — Կլիմայական պայմանների ազդեցու- թյունը պարարտանյութերի էֆեկտիվության վրա	40
Գ. Բ. Բաբայան — Նախորդների ազդեցությունը պարարտանյութերի էֆեկտի- վության վրա	46
Գ. Բ. Բաբայան — Պարարտացման ժամկետների և եղանակների ազդեցությունը դաշնանացան ցորենի բերքատվության վրա	49
Բ. Ն. Աստվածատրյան — Հանքային պարարտանյութերի էֆեկտիվությունը Հայաստանի նախալեռնային գոտու կիսաանապատային քարքարոտ հողերում (վեգետացիոն փորձերի արդյունքները)	54
Ա. Գ. Ավագյան — Պարարտացման ազդեցությունը բույսի զարգացման սածիլա- յին և հետսածիլային շրջանում պոմիդորի կոնսերվացված պտուղների քի- միական կազմության վրա	62
Գ. Մ. Մարտիրոսյան — Աղոտի աճող դոզաների ազդեցությունը աշնանացան և դաշնանացան ցորենի բերքի վրա Ախտայի շրջանում	68
Ի. Ռ. Յուզբաշյան — Բորի և մանգանի երեքնուկի պարարտացման էֆեկտի- վությունը Ստեփանավանի շրջանի սեահողերի վրա	74
Ի. Կ. Բաբայան, Օ. Հ. Դաբբիյան — Հայաստանում պարարտացման նպատակով օգտագործվող դոմաղերի քիմիական կազմության մասին	81
Թ. Թ. Վարդանյան — Մի քանի տվյալներ Բասարդեշարի տորֆի ազրոքիմիա- կան բնութագրման վերաբերյալ	87

Մերոդական աշխատանքներ

Օ. Բ. Գասպարյան — Տրիոնոմետրիայի կիրառումը հողային անալիզներում .	94
Ա. Շ. Գալստյան և Գ. Գ. Յուզբաշյան — Հոդի և բուսական օրյեկտների շնչառու- թյան որոշման հարցի մասին	106
Ե. Մ. Մովսիսյան — Վեգետացիոն անոթները կշռելու և ջրելու հիդրոստա- տիկ մեթոդ	111

Փզնություններ արտագրության

Գ. Բ. Բաբայան, Հ. Գ. Գյուլազյան — Հայկական ՍՍՌ-ի Սպիտակի շրջանի երեք կուտնեռությունների համառոտ քիմիական փորձ	115
--	-----

Գիտական լրատու	118
--------------------------	-----

СО Д Е Р Ж А Н И Е

1. Г. С. Давтян, В. Л. Ананян, Н. П. Гамбарян — Изучение некоторых вопросов усвоения фосфора растениями методом меченых атомов . . .	5
2. А. Ш. Галстян — Некоторые вопросы изучения почвенных ферментов . .	19
3. С. А. Карагулян — Краткая микробиологическая характеристика полупустынных каменистых почв Армении (киры)	26
4. В. Л. Ананян — К характеристике обнаженных сапропелевых отложений озера Севан	32
5. Г. С. Давтян, Г. Б. Бабалян — Влияние климатических условий на эффективность удобрений	40
6. Г. Б. Бабалян — Влияние предшественников на эффективность удобрений	46
7. Г. Б. Бабалян — Влияние сроков внесения и способов заделки минеральных удобрений на урожай яровой пшеницы	49
8. Б. Н. Аствацатрян — Эффективность минеральных удобрений на полупустынных каменистых почвах предгорной зоны Армении (результаты вегетационных опытов)	54
9. А. Г. Авакян — Изменение химического состава консервированной продукции помидоров в зависимости от удобрения растений в рассадном и послерассадном периодах	62
10. Г. М. Мартиросян — Влияние возрастающих доз азота на урожай яровой и озимой пшеницы в Ахтинском районе (арм.)	68
11. И. Р. Юзбашян — Об Эффективности применения бора и марганца под клевер на черноземах Степанаванского района	74
12. И. К. Бабаджанян и О. А. Дарбинян — О химическом составе навоза, используемого в Армении в качестве удобрения (арм.)	81
13. Т. Т. Варданян — Некоторые данные по агрохимической характеристике басаргечарского торфа	87
Методические работы	
14. О. Б. Гаспарян — Применение трилонометрии в почвенных анализах (арм.)	94
15. А. Ш. Галстян, Г. П. Цюпа — К вопросу определения дыхания почвы и растительных объектов	106
16. Е. М. Мовсисян — Методика гидростатического взвешивания и полива вегетационных сосудов	111
Помощь производству	
17. Г. Б. Бабалян, О. Г. Гюлазян — Опыт сплошной химизации трех колхозов Спитакского района АрмССР	115
Научная информация	118

