

Զ Ե Կ Ո Ւ Յ Ց Ն Ե Ր
Д О К Л А Д Ы

XLIX, № 4

1969

Խմբագրական կոլեգիա

Редакционная коллегия

Է. Գ. ԱՅՐԻՍԻԱՆ, կենսաբանական գիտությունների բեկնածու, Ա. Բ. ՐԱՐԱՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ ակադեմիկոս, Ա. Ա. ԹԱԼԱԼՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ, Վ. Մ. ԹԱՌԱՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ, Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐՑՈՒՄՅԱՆ, ակադեմիկոս, Վ. Հ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ (պատ. Խմբագրի տեղակալ), Ս. Հ. ՄԻՐՋՈՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ, Ս. Ս. ՄԿՐՏՉՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ ակադեմիկոս, Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՍՍՀ ԳԱ ակադեմիկոս (պատ. Խմբագիր), Օ. Մ. ՍԱՊՈՆԴՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ, Մ. Լ. ՏԵՐ-ՄԻԿԱԵԼՅԱՆ, ՍՍՀ ԳԱ քղրակից-անդամ:

В. А. АМБАРЦУМЯН, академик, Э. Г. АФРИКЯН, кандидат биологических наук, А. Т. БАБАЯН, академик АН АрмССР, В. О. КАЗАРЯН, чл.-корр. АН АрмССР (зам. отв. редактора), С. А. МИРЗОЯН, чл.-корр. АН АрмССР, С. С. МКРТЧЯН, академик АН АрмССР, А. Г. НАЗАРОВ, академик АН АрмССР (отв. редактор), О. М. САПОНДЖЯН, чл.-корр. АН АрмССР, А. А. ТАЛАЛЯН, чл.-корр. АН АрмССР, В. М. ТАРАЯН, чл.-корр. АН АрмССР, М. Л. ТЕР-МИКАЕЛЯН, чл.-корр. АН АрмССР.

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ս Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Ն. Ա. Նարեկցի — Հիւրերտյան տարածութեան մէջ ինքնահամայնութիւն թառակոտային փնջերի մասին	161
Ն. Կ. Գալստյան — Իգոտրոպ մակերևութներու երկրաչափութեան մասին	166
Պ. Խ. Խարոյան — Հարմոնիկ համայնութիւն ֆունկցիաների միջին արժեքներու միջև եղած առնչութիւններու մասին	170

ՈՐԳԱՆԱԿԱՆ ՔԻՄԻԱ

Ա. Թ. Թարայան, Ս. Թ. Քոչարյան, Թ. Ա. Ազիզյան, Փ. Ս. Չոբանյան, Տ. Ս. Քիւնոյան — Տրիպիլի — (3-քլորոթիոն-2-իլ)-ամոնիումային ազերի դեհիդրոքլորացման ուսկցիայի մեխանիզմը	175
---	-----

ՀԱՆՔԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ն. Վ. Սամվելյան — Թուտիլի պարամորֆոզներ ըստ անատոմիկ Արգաթանի ուստի պարունակող հրկորդական կվարցիտներում	180
---	-----

ՏԵՏՈՆԻԿԱ

Պ. Գ. Ալոյան — 1968 թ. Հանգեզուրի երկրաշարժերի էպիկենտրոնային շրջանի դետեկտեմանական առանձնահատկութիւնները	194
---	-----

ԻՆՈՔԻՄԻԱ

Մ. Ա. Տեր-Կարապետյան, Հ. Հ. Սեմերչյան — Cephryscolex ցեղի ինֆուզորիաների ազոտ պարունակող բաղադրիչները և ամինաթթվային կազմը	190
Վ. Յ. Հալկապետյան, Ռ. Մ. Նալբանդյան — Լակագայի արդիակումը անօրգանական անիոններով	198

ԲՈՒՑՈՒՆԵՐԻ ՖԻԶԻՈԼՈԳԻԱ

Ն. Մ. Մելիքյան, Կ. Գ. Ազարյան — Նոտոպիտիոգիկ ինդուկցիայի և աճման կարգավորիչների ազդեցութիւնը հարեչական կազմարի և կարմրատերե սլերիայի կամրիումի գործունեութեան վրա	202
Ս. Ա. Սկլյարովա — Ասկորինաթթվի դինամիկական խաղողի վաղի դարգացման տարեկան յիշում	207

ԻՐԻՋԱՏԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Կ. Զազուլյան — Մատնաթեցեցի նոր տեսակ Հայաստանից (Lepidoptera, Pterophoridae)	212
---	-----

ԱԿԱՐՈԼՈԳԻԱ

Ա. Մ. Ոհանջանյան — Alliphis սեռի տղի նոր տեսակ Հայաստանից (Parasitiformes, Gamasoidae)	215
--	-----

ԳԵՂԱԳՈՐԾՈՒԹՅՈՒՆ

Ա. Հ. Միլիսյան, Է. Ս. Կարբիլեյան — Գանդերոնի և թվատերոնի ներգործութիւնը ուղեղային արյունահոսքի քանակական տեղաշարժերի վրա	219
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

МАТЕМАТИКА

- Е. А. Ларионов — О самосопряженных квадратичных пучках в гильбертовом пространстве 161
- Н. Г. Галстян — О геометрии изотропных гиперповерхностей 166
- П. Х. Татоян — О соотношениях между средними значениями гармонически сопряженных функций 170

ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

- А. Т. Бабаян, С. Т. Кочарян, Т. А. Азизян, П. С. Чобанян, Ф. С. Киноян — Механизм дегидрохлорирования триалкил (3-хлорбутен-2-ил)аммониевых солей 175

МИНЕРАЛОГИЯ

- Е. В. Самвелян — Параморфозы рутила по анатазу в рутилоносных вторичных кварцитах Арзакана (Армянской ССР) 180

ТЕКТОНИКА

- П. Г. Алоян — Геотектонические особенности эпицентрального района Закавказских землетрясений 1968 года 184

БИОХИМИЯ

- М. А. Тер-Карапетян, Г. А. Семсрджян — Азотсодержащие компоненты и аминокислотный состав инфузорий рода *Ophryoscolex* 198
- В. Ц. Айказян, Р. М. Налбандян — Ингибирование лакказы Б неорганическими анионами 198

ФИЗИОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

- И. М. Меликян, К. Г. Азарян — Влияние регуляторов роста и фотопериодической индукции на камбиальную деятельность абиссинской капусты и периллы краснолистной 202
- И. А. Склярова — Динамика аскорбиновой кислоты в годичном цикле развития виноградного растения 207

ЭНТОМОЛОГИЯ

- А. К. Загуляев — Новый вид пальцекрылой моли из Армении (*Lepidoptera*, *Pterophoridae*). 212

АКАРАЛОГИЯ

- А. М. Оганджанян — Новый вид клеща рода *Alliphis* Halbert, 1923 (*Parasitiformes* *Gamasoidea*) из Армении 215

ФАРМАКОЛОГИЯ

- С. А. Мирзоян, Э. С. Габриелян — Влияние ганглерона и кватерона на количественные сдвиги регионарного мозгового кровотока 219