

Զ Ե Կ Ո Ւ Յ Ց Ն Ե Ր
Д О К Л А Д Ы

XXXV, № 2

1962

Խմբագրական կոլեգիա

Редакционная коллегия

Ա. Մ. ԱԼԵԿՍԱՆՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից-անդամ, Ա. Թ. ԲԱՔԱՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից-անդամ, Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս, Վ. Մ. ԹԱՌԱՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից-անդամ, Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐՉՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս, Վ. Հ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ, (պատ. խմբագրի տեղակալ), Գ. Մ. ՂԱՐԻԲՅԱՆ, ֆիզիկա-մաթեմատիկական գիտությունների թեկնածու, Ս. Ս. ՄԿՐՏՉՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս, Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս, Մ. Մ. ԶՐԲԱՇՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս (պատ. խմբագիր), Օ. Մ. ՍԱՊՈՆՉՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից-անդամ:

А. М. АЛЕКСАНИЯН, чл.-корресп. АН АрмССР, В. А. АМБАРЦУМЯН, академик АН АрмССР, А. Т. БАБАЯН, чл.-корресп. АН АрмССР, Г. М. ГАРИБЯН, кандидат физико-мат. наук, Г. С. ДАВТЯН, академик АН АрмССР, М. М. ДЖРБАШЯН, академик АН АрмССР (отв. редактор), В. О. КАЗАРЯН (зам. отв. редактора), С. С. МКРТЧЯН, академик АН АрмССР, А. Г. НАЗАРОВ, академик АН АрмССР, О. М. САПОНДЖЯН, чл.-корресп. АН АрмССР, В. М. ТАРАЯН, чл.-корресп. АН АрмССР.

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

69

Մաքեմասիկա

Վ. Ս. Զաքարյան — Միակության պայմաններ ֆունկցիաների որոշ դասի համար 49

Մ. Ս. Զրբաշյան, Հայկական ՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս — Իրական առանցքի վրա Մալժկվիտի ոչ լրիվ սխտեմի լրիվացման մասին 55

Օրգանական բիմիա

Ա. Ա. Պանֆիլով, Խ. Ա. Գրիգորյան և Վ. Ի. Իսագուլյանց, Հայկական ՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս — Ացետիլենի ուղղակի հիդրատացումը քացախալոգենիի իոնափոփոխակիչ խիժերի ներկայութեամբ 63

Ա. Թ. Բաբայան, Հայկական ՍՍՌ ԳԱ թղթակից անդամ, Մ. Հ. Ինջիկյան, Ժ. Գ. Գեգեկյան և Ա. Ա. Գրիգորյան — Մեթիլանիլի նի ալկիլացումը չորրորդային ամոնիակային աղերով 67

Հանքաբանություն

Է. Խ. Խուրշուդյան և Ս. Վ. Գևորգյան — Ռենյերիտի ոենոգենոմետրիկ որոշման հարցի շուրջը 71

Ռադիոեկտրաբանություն

Գ. Պ. Բաղդասարյան, Ռ. Խ. Ղուկասյան և Է. Մ. Նալբանդյան — Ալավերդու հանքային շրջանի կոլչեդանային հանքայնացման հասակի մասին 75

Միջառաբանություն

Վ. Ի. Կուլենցով — Թեղու ծուռաբեղ ցեղը *Bucculatrix ulmicola* Kuznetz. sp. n. (*Lepidortera* *Bucculatrigenidae*) — Անդրկովկասի և Միջին Ասիայի թեղիների վնասողություն 81

Պարազիտոլոգիա

Ա. Մ. Օհանջանյան — *Hirstesia* սեռին պատկանող տզի նոր տեսակ Հայկական ՍՍՌ-ում (*Gamasoidea*, *Liponyssidae*) 85

Ֆիզիոլոգիա

Վ. Վ. Ֆանարջյան — «Ընդդրկման ռեակցիայի» պոտենցիալների տարածման մասին 89

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Математика

- В. С. Захарян*— Условия единственности для некоторого класса функций 49
- М. М. Джрбашян*, академик АН Армянской ССР— О пополнении неполной системы Мальмквиста на вещественной оси 55

Органическая химия

- А. А. Панфилов, Х. А. Григорян и В. И. Исагулянц*, академик АН Армянской ССР— Прямая гидратация ацетилена в уксусный альдегид в присутствии ионообменных смол 63
- А. Т. Бабаян*, чл. -корр. АН Армянской ССР, *М. Г. Инджикян, Ж. Г. Гегелян и А. А. Григорян*— Алкилирование метиланилина четвертичными аммониевыми солями 67

Минералогия

- Э. Х. Хуршудян и С. В. Геворкян*— К вопросу о рентгенометрической диагностике реньерита 71

Радиогеология

- Г. П. Багдасарян, Р. Х. Гукасян и Э. М. Налбандян*— О возрасте колчеданного оруденения Алавердского рудного района Армянской ССР 75

Энтомология

- В. И. Кузнецов*— Ильмовая кривоусая моль — *Bucculatrix ulmicola* Kuznetz sp. n. (Lepidoptera, Bucculatrigidae)— вредитель ильмов в Закавказье и Средней Азии 81

Паразитология

- А. М. Оганджаниян*— Новый вид клеща рода *Hirstesia* (Gamasoldea, Liponyssidae) из Армянской ССР 85

Физиология

- В. В. Фанарджян*—О распространении потенциалов „реакции вовлечения“ 89