

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Փորձառական

- Ավագյան Վ. Ա., Շուքարյան Ժ. Հ. Միկրոսպորոզները և ռադիոզգայնությունը փափուկ աշխանացան ցորենի ինդուկցված մուտանտների մոտ 1239
- Աղաաբեկյան Ա. Մ. S-ալիլների ակտիվության փոփոխությունը տոմատի միջտեսակային չիրրիդների փոշնհատիկում 1245
- Ասումկյան Գ. Ա., Սարգսյան Հ. Ա. Ցորենի մակածված մուտանտների կոմբինացիոն ունակության ուսումնասիրությունը դիալիս խաշածուսներում 1254
- Ասկանյան Ա. Ջ. Crepis capillaris-ի բջիջներում ազոտային իսոխիտով մակածված քրոմոսոմային խաթարումների մոդիֆիկացիան ադենոզինդեօքսիդիդով . . . 1260
- Ասրգյան Ս. Հ., Պողոսյան Վ. Ս., Խաչատրյան Ն. Կ., Աբրահամյան Լ. Խ. Շահպարահի դունսփոխված տերևների պլաստիդների էլեկտրոնամիկրոսկոպիական ուսումնասիրությունը 1265
- Աստիսյան Լ. Ա., Մատիսյան Մ. Լ., Խաճակյան Ա. Մ. Աղիների շարժման մեխանիզմի մասին 1271
- Վիրաբյան Տ. Լ. Հակախոլային դեզանյութների ազդեցությունը սերոտոնինի փոխանակության վրա՝ ստամոքսի փորձառական խոցի ժամանակ 1277

Համառոտ հաղորդումներ

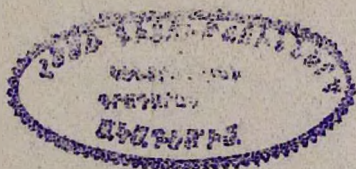
- Ավագյան Վ. Ա., Հայրապետյան Ռ. Բ. Ինեստգենյան հառաջալսների և էթիլենիմինի համատեղ ազդեցությունը սոխի արմատային բջիջների քրոմոսոմային ապարատի վրա . . . 1283
- Պառապետով Ա. Ս. Սևանա լճի պլանկտոնի մեջ եղած բլոթոֆիլների b, c և կարոտինոիդների պարունակությունը 1287

Ռեֆերատներ

- Նարիմանով Մ. Ջ., Օմիգանով Վ. Ն., Խմարա Մ. Ն. Ջրալուծվող զապտենների միջոցով ստացված ինգուլացիոն նմուշները պրոֆեսիոնալ բրոնխիալ ասթմայի ժամանակ . . . 1290

Լրատու

- Կուրազյան Ա. Ս. XIV Միջազգային գենետիկական կոնգրեսը 1292
- Կարբեկյան Է. Յ., Գոխտունի Ն. Գ. Համամիութենական բուսաբանական բեկերության VI դեկզատային համագումարը 1297
- Տարեկան ցանկ 1296
- «Հայաստանի կենսաբանական հանդես», 1978 1235



СОДЕРЖАНИЕ

Экспериментальные

- Авакян В. А., Шакарян Ж. О.* Микроспорогенез и радиочувствительность индуцированных мутантов мягкой озимой пшеницы 1239
- Агаджанян А. М.* Изменение активности S-аллелей в пыльце межвидовых гибридов томата 1246
- Саакян Г. А., Саркисян А. А.* Комбинационная способность индуцированных мутантов пшеницы в диаллельных скрещиваниях 1254
- Восканян А. Э.* Модификация перестроек хромосом аденозиндезоксирибозидом, индуцированных азотистым ипритом в клетках *Crepis capillaris* . . . 1260
- Саркисян С. А., Погосян В. С., Хачатрян Н. К., Абрамян Л. Х.* Электронно-микроскопическое изучение пластид левкоя с измененной окраской листьев 1265
- Матинян Л. А., Матинян М. Л., Исаакян С. М.* О механизме движения кишечника 1271
- Вириблян Т. Л.* Влияние противоязвенных средств на обмен серотонина при экспериментальной язве желудка 1277

Краткие сообщения

- Авакян В. А., Айрапетян Р. Б.* Совместное действие рентгеновских лучей и этиленимина на хромосомный аппарат клеток корешков лука 1283
- Парпаров А. С.* Содержание хлорофиллов *в. с* и каротиноидов в планктоне озера Севан 1287

Рефераты

- Нариманов М. Э., Ожиганова В. Н., Хмара С. Н.* Ингаляционные пробы водорастворимыми гаптенами при профессиональной бронхиальной астме . . 1290

Хроника

- Карагезян А. С.* XIV Международный генетический конгресс 1292
- Габриэлян Э. Ц., Гохтун Н. Г.* VI делегатский съезд Всесоюзного ботанического общества 1294
- Указатель статей 1296
- «Биологический журнал Армении», 1978 1236

ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR BIOLOGICAL JOURNAL OF ARMENIA

Founded in 1946

12 issues per year

Vol. XXXI, No 12

YEREVAN

December, 1973

C O N T E N T S

E x p e r i m e n t a l

<i>Avakian V. A., Shakarian J. H.</i> Cytogenetic nature of the soft winter wheats' induced mutants. Communication II. The microsporogenesis and radio-sensitivity	1239
<i>Aghadzhanyan A. M.</i> Crossing between various generations oo interspecific hybrids of tomato	1246
<i>Sahakian C. A., Sarkisian H. A.</i> Studies on the combining ability of induced mutants in wheat diallel crossing	1254
<i>Voskanian A. Z.</i> Modification of chromosome aberrations by adeno—sindeoxyriboside, induced by nitrogenous yperite in <i>Crepis capillaris</i> cells	1260
<i>Sarkissian S. A., Pogosian V. S., Khatchatrian N. K., Abramian L. Ch.</i> Electron-microscopic investigation of stock's plastids with changed colour of leaves	1265
<i>Matinian L. A., Matinian M. L., Isuhakian S. M.</i> On the mechanism of intestinal movement	1271
<i>Virabian T. V.</i> Influence of antilulcer drugs on the metabolism of serotonin during experimental gastric ulcer	1277

Short Communications

<i>Avakian V. A., Halrapettan R. B.</i> Simultaneous actions of X-rays and ethyleneimine on the chromosome apparatus of onion root cells	1283
<i>Parparov A. S.</i> Content of chlorophylls "b", "c" and carotenoids in the plankton of the lake Sevan	1287

A b s t r a c t s

<i>Narimanov M. Z., Ozhiganova V. N., Chnara S. N.</i> Inhalation tests with water-soluble chemical haptens in professional bronchial asthma . . .	1293
--	------

C h r o n i c s

<i>Karaglozian A. S.</i> VIV International congress of genetics	1292
<i>Gabriellian E. Ts., Gokhtuni N. G.</i> VI Delegation congress of the All-Union botanical society	1294
Index	1296
"Biological Journal of Armenia", 1978	1237