

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Ք Յ Ո Ւ Ն

Ղազարյան Վ. Ս. Արմատատերեալին ինտեգրացիայի մակարդակի բարձրացումը Լաժ-կաթեմերի շիմնական կենսաձևերի էվոլյուցիայի բնթացքում	543
Խուրչուդյան Պ. Ա. Տարբեր ինտենսիվությամբ աճող հաճարի ծառերի ձևավորման դերձում տերեւների արմատապահովվածության մասին	554
Ղանդիլյան Պ. Ա., Պետրոսյան Ա. Ս. Ձևագրացման պրոցեսները միահատիկ զիպեր-դից սինթեզված ալլոտերոպայոիդ ցորենի մոտ: Ալլոտերոպայոիդի <i>Triticum</i> սորժեցում L. X T. 1847-ի նստ. ex Candil ձևագրացումը	559
Իկազյան Ի. Գ., Հայրապետյան Է. Ա. Դիլիջանի արգելանոցի անտառներում քիմիա-կան էլեմենտների շրջանառության հարցի շուրջ	565
Պապիկյան Ն. Ա. Արարատյան զոգահովտի կիսաանապատային գոտու միամյա բույ-սների ջրային ուժիմի հարցի շուրջ	570
Աղաջանյան Ա. Բ., Ղազարյան Մ. Ն. Առօրյայի սերմատվությունը ազատ փոշոտման և ինքնավոշոտման դեպքում	574
Սարգսյան Գ. Բ., Խուրչուդյան Ն. Պ. Եղիպտացորենի և սորգոյի ցրդուկների արխի-տեկտոնիկան	578
Դադայան Վ. Գ., Ռաբախանյան Բ. Ա. Հիդրոպոնիկայի պայմաններում փետրավոր կալանիտների մեջ դարաղանյութերի և կատեխինների կուտակման դինամիկայի մասին	584
Սիմեոնյան Ս. Ա. Նյութեր Շիրակի (Հայկական ԽՍՀ) միկրոբիոտայի վերաբերյալ	587
Թաթախյան Բ. Գ., Նանգաջույան Բ. Դ. Նոր միկրոօգիական գտածոներ Հայաստանից	592

ՀԱՄԱՌՈՏ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ավետիսյան Վ. Ն. <i>Brassicaceae</i> բնտանիքի նոր ենթացեղային տարրեր	601
Պետրոսյան Ի. Ս. Հայաստանի հաճարկուտների կառուցվածքի շիմնական գծերը	603
Տեր-Ղազարյան Կ. Ա., Շաքարյան Մ. Ի. Դիլիջանի պետարգելանոցի կաղնուտների բնական վերականգնման մասին	605
Մովսիսյան Գ. Դ. Մոզորական սոճու ֆիտոմասսան Ապարանի շրջանի անտառային կուլտուրաների մեջ	608
Ներսեսյան Դ. Շ., Շուր-Ռադրասարյան Է. Ֆ. Շյուրախոտի (<i>Festuca sulcata</i> Hack.) ինդիկացիոն դերի փոփոխման մասին Հայկական ԽՍՀ առօրյա անտառային գոտում	611
Ասատրյան Մ. Յա. <i>Eucrotis punctata</i> L. Herit տեսակը նրեանի բուսաբանական այգու փակ դրուստում	613
Սալում Բ. Ա. Աուրախների և ինդիկախոտների ակտիվության ռետոգենետիկ փոփո-խականությունը տարբեր վաղահասություն ունեցող պոմիդորի տեսակների մոտ	616
Ավազյան Ա. Բ., Սանալյան Ա. Գ. Վիրտուային հիվանդությունների ազդեցությունը կարտոֆիլի ռետոգենետիկ զարգացման և բերքառատության վրա	620
Իսախան Ի. Խաղիլով, Կառազյուզյան Գ. Մ. Արիկյան Է. Դ., Սպիրուլինա միկրոօրգի-սմոտի աճիցման պայմանների օպտիմիզացիան	623

ԻՆՅԵՐԱՏՆԵՐ

Խառնույան Ա. Ն. Նրեանի և Արարատյան հարթավայրի այլ բնակավայրերի կանաչ տնկարքների միկրոմիջատների տեսակային կազմը	626
--	-----

ԽՈՒՆԻԿԱ

ԱՆՆԱ ՍԵՄՅՈՆԻ ՇԻՒՅԱՆ (1905—1990)	628
---	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Казарян В. О. Повышение уровня корневистой интеграции в ходе эволюции основных жизненных форм покрытосеменных	543
Хуршудян П. А. О влиянии корневобеспеченности листьев на формирование дерева бука с различной интенсивностью роста	554
Гандилян П. А., Петросян А. С. Формообразовательные процессы у аллотетраплоидных пшениц, синтезированных из диплоидных однозернянок. I. Формообразование у аллотетраплоида <i>Triticum monoccidentale</i> L. × <i>T. intermedium</i> ex Gandil.	559
Ревазян Р. Г., Айрапетян Э. А. К вопросу о круговороте химических элементов в лесах Дилижанского заповедника	565
Полняк Н. А. К вопросу о водном режиме однолетних растений полупустынной зоны Араратской котловины	570
Агаджанян А. М., Казарян М. Х. Семенная продуктивность люцерны при свободном опылении и самоопылении	574
Саркисян Г. М., Хуршудян Н. П. Архитектоника стеблей <i>Zizania L. Sagittifolia vulgaris</i> L.	578
Додаянова М. Д., Бабоханян М. А. О динамике накопления дубильных веществ и катехинов в каллихое перистом в условиях гидропонии	584
Симонян С. А. Материалы к микофите Ширака (Армянская ССР). Ржавчинные грибы (пор. <i>Uredinales</i>)	587
Таманьян М. Г., Нанаголян С. Г. Новые для Армении таксоны грибов	592

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Аветисян В. Е. Новые надродовые таксоны сем. <i>Brassicaceae</i>	600
Петросян Р. С. Основные черты строения букняк Армянской Республики	603
Тер-Газарян К. А., Шарбатян М. И. О естественном возобновлении в дубравах Дилижанского государственного заповедника	605
Мамедян Г. Г. О фитомассе сосны обыкновенной в лесных культурах Агартского района	608
Нерсисян Г. Ш., Шур-Багдасарян Э. Ф. Об изменении индикационной роли типичка (<i>Festuca sulcata</i> Hack.) в степном поясе АрмССР	611
Асатрян М. Я. <i>Eucomis punctata</i> L'Hér. в условиях закрытого грунта Ереванского ботанического сада	613
Салом М. А. Об онтогенетической изменчивости активности ауксинов и ингибиторов у различных по скороспелости сортов томата	616
Авакян А. Б., Салкян А. Д. Влияние вирусных болезней на онтогенетическое развитие и продуктивность растений картофеля	620
Ратик Н. Хаддад, Карагезян Г. М., Африкян Э. К. Оптимизация условий выращивания микроводоросли <i>Спирulina</i>	623

РЕФЕРАТЫ

Борисов А. Х. Видовой состав микромицетов зеленых насаждений Еревана и других населенных пунктов Араратской равнины	626
---	-----

ХРОНИКА

Дни Семеновна Шиян (1905—1990)	628
--------------------------------	-----

CONTENTS

<i>Kazarian V. O.</i> Increase of the Level of Root-Leaf Integration during the Evolution of the Main Vital Forms of Angiosperms	543
<i>Khurshudian P. A.</i> About the Influence of Rootprovision of Leaves on the Formation of Beech Trees with Different Growth Intensity	554
<i>Gandilian P. A., Petrosian A. S.</i> The Formation Processes of Allotetraploide Wheats Synthesized of Diploide Monococcum The Formation of Allotetraploide <i>T. monococcum</i> $\times$ <i>T. urartu</i> Thum. ex Gandil	559
<i>Revazian R. G., Hatrapettian E. A.</i> The Problem of Rotation of Chemical Substances in Dilijan Forest Reserve	565
<i>Papikian N. A.</i> The Problem of Water Conditions for Annual Plants of the Semi-Desert Zone of Ararat Hollow	570
<i>Aghajanian A. M., Chazarian M. Kh.</i> The Productivity of Seeds of Lucerne under Natural Pollination and Self-Pollination	574
<i>Sarkissian G. M., Khurshudian N. P.</i> Architectonics of the Steps of <i>Zea mays</i> L. and <i>Sorghum vulgare</i> L.	578
<i>Dayanova M. D., Babakhanian M. A.</i> About Dynamics of <i>Kalanchoe Pinnata</i> Tanning Matter and Catechins Accumulation under Hydroponics	584
<i>Simonian S. A.</i> Material to Shirak Mycobiota (Armenia SSR). Rusty Fungi . .	587
<i>Taslakhchian M. G., Nanagjultan S. G.</i> New for Armenia Taxones of Fungi .	592

SHORT COMMUNICATIONS

<i>Avetisyan V. E.</i> New Suprageneric Taxones of <i>Brassicaceae</i>	601
<i>Petrosian R. S.</i> The Main Features of Beechwoods Structure in Armenia	613
<i>Ter-Ghazarian K. A., Sharbatian M. I.</i> About the Natural Renewal in Oak-Groves of Dilijan State Reserve	605
<i>Movsesian G. G.</i> About the Phytomass of Simple Pine in Timber Cultures of Aparan Region	608
<i>Nersesyan G. Sh., Shur-Baghdasarian E. F.</i> About Changes of the Inducational Role of <i>Festuca sulcata</i> Hach in the Steppe Zone of the Armenian SSR	611
<i>Asatryan M. Ya.</i> <i>Eucomis punctata</i> L'Herit in Indoor Soil Conditions of the Yerevan Botanical Garden	613
<i>Salun M. A.</i> About the Variability of Activity of Auxins and Inhibitors for Sorts of Tomato Differing in Fast-Ripening	616
<i>Avakian A. B., Sahakian A. D.</i> The Effect of Viral Diseases on Ontogenetic Development and Productivity of Potato Plants	620
<i>Haddad I., Rازه, Karagiozian G. M., Afrikian E. K.</i> Optimization of Conditions for Cultivation of Microalga <i>Spirulina</i>	623

ABSTRACTS

<i>Barseghian A. Kh.</i> The species composition of micromycetes of greenery in Yerevan and other settlements of Ararat valley	626
--	-----

CHRONICLE

Anna Semionovna Shkhiyan (1905-1990)	628
--	-----