

Հողվածներ

Արաբական Ս. Ա., Անտոնյան Զ. Վ., Գալստյան Ա. Շ.	Հողի ծծումբ ձևափոխող ֆեր-	513
մենտների ակտիվության ուսումնասիրությունը		
Կարաբեյիցյան Գ. Մ., Բաբայան Ն. Գ., Գրիգորյան Կ. Վ.	Սրենանի և նրա շրջակայքի տե-	518
րիտերիայի հողերի աղտոտվածությունը ծանր մենտղներով		
Տեր-Դազարյան Կ. Ա. Կազնու բնական վերականգնման վերաբերյալ Զանգեզուրի ան-		622
տառներում		
Արազյան Ա. Մ., Պետրոսյան Զ. Պ.	Աշխենացան ցորենի ազդեցության սնուցման օպտիմի-	627
զացիան մեխորաքցված աղուտ-ալկալի հողերի վրա		
Գալստյան-Ավանեսյան Ս. Խ. Նոր հեքսապլոդ ցորենի ռենթենը		632
Բաբայան Լ. Ս. Գարու մոտ մոտազեններով հարուցված խառնված փոշոտման մասին		635
Խուրյուզյան Պ. Ա., Պողոսյան Ս. Ա., Դուրխյան Ա. Ի.	Պաշտպանական անտառագոտի-	
ների լայնությունն ազդեցությունը հողի չեղարգրական ռենթենի և բնական խոտա-		640
ծածկի արդյունավետության վրա		
Նուր-Բազդասարյան Է. Յ. Պետրոսյան Զ. Պ., Արազյան Ս. Մ.	Ապուլյոտի դաշտում մո-	645
լախտների զարգացման դինամիկան		
Պետրոսյան Մ. Թ., Կուսիյան Ա. Վ., Օղարաչյան Բ. Ա., Զախարյան Ն. Ս., Մովսիս Ժ. Վ.	Արագիճյանի թթվի դինամիկան կարտոֆիլի բույսի տարբեր օրգաններում կապված	648
պալարացողացման հետ		
Վարգանյան Վ. Ա., Կյուրիկյան Կ. Ա.	Վաղ օնտոգենեզում ճառագայթաճարված ճտերի	
ածք և զարգացումը		653
Պետրոսյան Զ. Ի., Իսիկաբյան Մ. Ա., Սամիկյան Գ. Մ.	Տրիբլոբրոմիներների սուր թունա-	
վորման համեմատական պաթոմորֆոցիան կենդանիների մոտ		658
Բաբայան Զ. Զ., Հովհաննիսյան Ս. Ի.	Կոկցիդների բնական թշնամիները և ազդեցու-	662
ցանկությունը նրանց պահպանման ուղիները		
Կոստյան Ա. Ա., Սելի-Խաչատրյան Զ. Կ.	Մակրոմիցետների միցելիումի մշակման նոր	
մեթոդ		667
Իլյակյան Զ. Խ., Սաղոյան Ա. Ս., Վենապետյան Կ. Վ., Քոչարյան Ն. Ա.	Շվեյցարական	
պաների միկրոֆլորան պատրաստման և հասունացման պրոցեսում		670
Համադուր Եսպուրդումեն		
Անտոնյան Զ. Վ. Սծմբային միոխանսիության ֆերմենտների ակտիվությունը լեռնա-ան-		676
տառային հողերում		
Մալբապետյան Ս. Խ., Քալաշյան Լ. Մ., Ալեքսանյան Զ. Ս.	Սրկաթի խելատի ազդեցու-	679
թյունը կիտրոնի սորգոյի արդյունավետության վրա		
Խաչիկյան Լ. Ա. Հովհաննեսյան Ն. Ա.	Հայաստանի ճահճամարգագետնային հողերի միկ-	681
րոֆլորայի մասին		
Գանդիյան Պ. Ա. Ժիտնյակի նոր տեսակ — <i>Agropyron desertorum</i> (Fisch. et Link.) Schult.	և նոր հիբրիդ — <i>Agropyron xubaristation</i> M.	Հայաստանի ֆլո-
րայի համար		683
Պարսիկյան Գ. Մ., Կարբեյան Գ. Ա. <i>Bryonia alba</i> L.	արմատների լքատրակտի մու-	
տազեն ազդեցության ուսումնասիրությունը		685
Պաբայան Զ. Զ. Գենտիդիների օգտագործումը Լալիֆորնյան կարմիր վահանակի		
(<i>Aonidiella aurantii</i> Mask.) դեմ ցիտրուսային փոշոտումների վրա		686
Լոկիազարյան Է. Ս., Մալիկյան Լ. Ա. Թառափի էրեբ տարեկանների աճեցումը Արարատ-		689
յան դաշտավայրի արհեստական լեռաներում		
Տերտերյան Ն. Խ., Լևոնյան Ս. Մ., Սիմեյան Գ. Ս.	Հավերի բնական դիմադրողականության	
հումորայ զործոնների դինամիկան		692
Ռեֆերատներ		
Սալիկյան Ի. Ի., Սարգսյան Ա. Ա. Բույսերի աճի շրջող հարգավորիչների բույսերին-		694
տիկական ակտիվությունը մարդու բջիջներում		
Սարգսյան Ն. Ն., Միլայեյան Է. Կ., Ավագյան Ս.	Հողի պահպանման համակարգի	695
ազդեցությունը նրա միկրոկենսաբանական ակտիվության վրա		
Ռալայան Ա. Լ., Հակոբյան Է. Զ., Անճալյան Լ. Ս., Ալլուրյան Մ. Գ.	Գրոմետրիկ թունա-	
զրկման ինտենսիվությունը և ազդեցությունը հողի միկրոկենսաբանական ակտի-		696
վության վրա		
Լրատու		
Ա. Շ. Գալստյան		697

СОДЕРЖАНИЕ

Статьи

Абрамян С. А., Антомян Э. В., Галстян А. Ш. Изучение активности ферментов серьезного обмена в почве	613
Каракещишян Г. М., Бабян Н. Г., Григорян К. В. Загрязненность почвы территории г. Еревана и его окрестностей тяжелыми металлами	618
Тер-Газарян К. А. О естественном возобновлении дуба в лесах Загсезура	622
Аразян С. М., Петросян Г. П. Оптимизация азотных подкормок озимой пшеницы на мелиорированных солонцах-солончаках	627
Галстян-Аванесян С. Х. Синтез новой гексацислондной пшеницы	632
Бабян Р. С. О вызванном мутагенами перекрестном опылении у ячменя	635
Хуршудян Н. А., Ногосян С. А., Думихан А. Д. Влияние ширины защитных лесополос на гидрологический режим почвы и продуктивность травостоев	640
Шур-Багдасарян Э. Ф., Нтрсян Г. П., Аразян С. М. Динамика развития сорняков на люцерниках	645
Петросян М. Т., Василян А. В., Овсепьян Б. А., Закарян Н. Е., Цоян Ж. В. Динамика абсцизовой кислоты в различных органах растения картофеля в связи с клубнеобразованием	648
Ворданян В. А., Крючкова М. А. Рост и развитие пияллит, облученных в раннем онтогенезе	653
Петросян Ф. Р., Гижларян М. С., Мамикян Г. Б. Патоморфология острого отравления животных трихлорбутенами в сравнительном аспекте	658
Бабян Г. А., Оганесян С. Б. Естественные враги кокцид и пути их сохранения в агробиоценозе	662
Коджоян А. А., Мелик-Хачатрян Л. Г. Новый метод культивирования мицелия макромицетов	667
Дилалян Э. А., Сагоян А. С., Воеводин А. В., Кочарян Н. А. Микрофлора швейцарского сыра в процессе призревания и созревания	670

Краткие сообщения

Антомян Э. В. Активность ферментов серьезного обмена в горно-лесных почвах	673
Майрапетян С. Х., Калачян Г. М., Алексанян Дж. С. Влияние хелата железа на продуктивность лимонного сорго	679
Хачикян Л. А., Оганесян Н. А. О микрофлоре лугово-болотных почв Армении	681
Гандилян Н. А. Новый вид жгтяка— <i>Agropyron desertorum</i> (Fisch. et Link) Schult. и новый гибрид— <i>Agropyron sybaristatum</i> M. для флоры Армении	683
Пароникян Г. М., Дарбинян Г. А. Изучение мутационного действия экстракта корней <i>Bryonia alba</i> L.	685
Бабян Г. А. Применение пестицидов против красной калифорнийской шатохии (<i>Anidiella auranti</i> Mask.) на цитрусовых	689
Егизарян Э. М., Манян Р. А. Выращивание грекголок белуги в прудах Ара- ратской долины	689
Тертерян Е. Е., Левонян С. М., Чижова Г. С. Динамика гуморальных факторов естественной резистентности кур	692

Рефераты

Задьян Г. Г., Мартиросян А. А. Цитогенетическая активность некоторых регу- ляторов роста растений в клетках человека	694
Саркисян Е. Е., Микаелян Э. Г., Авакян Б. П. Влияние системы содержания почвы на ее микробиологическую активность	695
Далаян А. Л., Аюбян Э. А., Аджарян Л. А., Агунян М. Г. Интенсивность детоксикации прохетрина и влияние его на микробиологическую активность почвы	696

Хроника

А. Ш. Галстян	697
---------------	-----

CONTENTS

Articles

<i>Abramian S. A., Antonian Z. V., Galstian A. Sh.</i> , Study of Enzyme Activity of Sulphur Exchange in Soil	613
<i>Karakeshishlan G. M., Babayan N. G., Grigorian K. V.</i> , Pollution of Soil by Heavy Metals in the Territory of Yerevan and Its Surroundings	618
<i>Ter-Gazarian K. A.</i> , On the Natural Reproduction of Oak in the Forests of Zangezur	622
<i>Arasian S. M., Petrosian G. P.</i> , Optimization of Nitric Nutrition of Winter Wheat on the Reclaimed Solonchaks—Solonchaks	627
<i>Galstian--Avanesian S. Kh.</i> , Synthesis of a New Hexaploid Wheat	632
<i>Babayan R. S.</i> , On Barley Outcrossing Pollination Induced by Mutagenes	635
<i>Khurshudian P. A., Poghosian S. A., Dumiklan A. D.</i> , Influence of Length of Protective Forest Zones on the Productivity of Natural Crop of Grass	640
<i>Shur-Bagdasarian E. F., Petrosian G. P., Arazian S. M.</i> , Dynamics of Development of Weeds on Alfalfa	645
<i>Petrosian M. T., Vasilian A. V., Odabashian B. A., Zakarian N. E., Tsovan J. V.</i> , Dynamics of Abscissic Acid in Different Organs of Potatoes Plant in Connection with the Formation of Tubers	648
<i>Vardanian V. A., Kutchkiants M. A.</i> , Growth and Development of Chicken, Irradiated at Early Ontogenesis	653
<i>Petrosian F. R., Gighlarian M. S., Mazhikian G. B.</i> , Pathomorphology of Acute Exposure of Animals by Trichlorbutens in Comparative Aspect	658
<i>Babayan H. H., Hovhannissian S. B.</i> , Natural Enemies of Coccids and Ways of Their Protection in Agrobiocenosis	662
<i>Kojoyan A. A., Melik-Khachatryan D. G.</i> , New Method of Cultivation of Mycelium of Macromycetes	667
<i>Dilanian Z. Kh., Sugoyan A. S., Vehapettian K. V., Kocharian N. A.</i> , Microflora of Swiss Cheese in the Process of Manufacture	670

Short Communications

<i>Antonian Z. V.</i> , Activity of the Enzymes of Sulphur Exchange in Mountain—Forest Soils	676
<i>Mairapettian S. Kh., Kachian I. M., Aleksanian J. S.</i> , Influence of Iron Chelate on the Productivity of Citric Sorghum	679
<i>Khachikian L. A., Oganessian N. A.</i> , On the Microflora of Meadow—Boggy Soils in Armenia	681
<i>Gandikian P. A.</i> , New Species of Zhitniak— <i>Agropyron desertorum</i> (Fisch. et Link.) Schult. and New Hybrid— <i>Agropyron xsubaristatum</i> M. for the Flora of Armenia	683
<i>Paronikyan G. M., Darbinian G. A.</i> , Study of Mutagenic Peculiarities of the Extract of <i>Bryonia alba</i> L. Roots	685
<i>Babayan H. H.</i> , Application of Pesticides against the Californian Red Scale (<i>Aonidiella aurantii</i> Mask.) on Citrus Plants	686
<i>Yeghiazarian E. M., Mayllian R. A.</i> , Growth of Three—Year—Olds of Beluga in the Araratian Plain Ponds	689
<i>Terterian E. E., Levonian S. M., Chigova G. S.</i> , Dynamics of Humoral Factors of Natural Resistance of Hens	692

Abstracts

<i>Zulian G. G., Martirosyan A. A.</i> , Cytogenetic Activity of Some Regulators of Plants Growth in Human Cells	694
<i>Sarkisian E. Y., Mikaelian E. G., Avobian B. P.</i> , Influence of the System of Soil Protection on Its Microbiological Activity	695
<i>Balayan A. L., Hakopian E. H., Adjemian L. H., Altunian M. G.</i> , Prometilin Detoxication Intensity and Its Influence on Soil Microbiological Activity	696

Chronics

<i>A. Sh. Galstian</i>	697
----------------------------------	-----