

А.С.Мелконян. Итоги деятельности Армянского научно-исследовательского института виноградарства, виноделия и плодородства за девятую пятилетку	5
А.С.Мелконян, В.Т.Оганян. Формирование кустов винограда для механизированной укрывки и откывке в условиях Араратской долины.....	22
А.С.Мелконян, Р.Г.Саркисян. Динамика влажности почвы при различных сроках и способах ее обработки	42
А.С.Мелконян, Р.Г.Саркисян. Динамика роста активных корней винограда по основным фенологическим фазам развития виноградной лозы, при различных сроках и способах обработки почвы виноградников	57
М.В.Мелконян. Гетерозис по комплексу хозяйственно-ценных признаков в гибридном потомстве винограда	72
Р.С.Гуламирян. Фенология стандартных столовых сортов винограда в условиях полупустынных почв Араратской равнины	93
Х.Э.Саферян. Некоторые вопросы агротехники винограда в условиях Талинского района Арм.ССР	109
Л.С.Абрамова. О нагрузке кустов и длине подрезки плодовых лоз нового сорта винограда Урарту	121
С.Л.Агулян, М.Б.Санагян, А.С.Асатрян. Селекция персика в Армянской ССР	126
Э.А.Габриелян-Бекетовская. Обрезка айвы в связи с её биологией	143
Г.Г.Мкртчян. О корневой системе инжира в условиях Баграташенского массива Армянской ССР	150
Г.Г.Оганесян, Э.Е.Аракелян. О площади питания саженцев в условиях Армянской ССР	162
В.М.Микаелян, Ж.А.Петросян, С.А.Марутян. Рост и развитие деревьев абрикоса при различных системах содержания почвы в саду	167
Г.С.Гамбарян. Изучение серой гнили в Армении и меры борьбы с ней	181

С.А.Марутян. Закономерности изменения фосфолипидов в связи с морозоустойчивостью винограда	191
С.А.Марутян, А.А.Маргарян. Особенности азотного обмена абрикоса в осенне-зимний период	204
Г.П.Петросян, Р.Г.Саакян, Л.Е.Сакунц. Минеральный состав различных органов виноградной лозы, возделываемой на мелиорированных почвах	222
И.Г.Карапетян, И.А.Склярова, К.С.Погосян. Физиолого-биохимические изменения в однолетних побегах винограда в зависимости от влажности почвы и степени оводненности тканей	231
Э.А.Акопян, А.А.Калантаров, М.С.Севумян, Н.А.Григорян. Длительное применение почвенных гербицидов на виноградниках предгорной зоны Араратской равнины Армянской ССР	241
С.И.Алиханян, Г.М.Налбандян, Б.П.Авакян. Новые дрожжи для получения натурально-крепких столовых вин	249
В.Я.Айзенберг, С.М.Минасян, Г.В.Хачатрян, Г.А.Ходжумян, З.А.Ченченко. Консервирование персиков методом быстрой заморозки и пути использования этого продукта	269
В.Я.Айзенберг, С.М.Минасян, З.А.Ченченко, Г.В.Хачатрян, Г.А.Ходжумян. Хранение плодов абрикоса в замороженном виде	284
В.Я.Айзенберг, Л.Г.Азизян, Р.М.Гераветова. Хранение плодов в модифицированной газовой среде	302
В.Я.Айзенберг, Л.Г.Азизян, Г.Г.Снапян. Способ определения антисептической активности таблеток метабисульфита калия	318
В.Я.Айзенберг, З.А.Ченченко. Антисептический способ длительного хранения томатной пасты в крупных емкостях	329
В.Я.Айзенберг, Л.Т.Мелконян, А.А.Акопян. Химики-технологическая оценка некоторых сортов и перспективных гибридов плодовых культур Армянской ССР	337
Г.Г.Снапян. Транспортирование и транспортабельность плодов абрикоса, персика и винограда Арм.ССР	348

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Ն Ո Ւ Յ Ո Ւ Ն

Ա.Ա.Մելքոնյան. Խաղողագործության, գինեգործության և պտղաբուծության Հայկական գիտահետազոտական ինստիտուտի գործունեության արդյունքները իններորդ հնգամյակում	5
Ա.Ա.Մելքոնյան, Վ.Թ.Օհանյան. Խաղողի վազի ժնավորումը մեքենայական ալգեթալի ու ալգեթացի համար՝ Արարատյան դաշտի պլաններում	22
Ա.Ա.Մելքոնյան, Ռ.Գ.Սարգսյան. Հողի խոնավության դինամիկան կախված նրա մշակության տարբեր եղանակներից և ժամկետներից	42
Ա.Ա.Մելքոնյան, Ռ.Գ.Սարգսյան. Վազի ակտիվ արմատների աճի դինամիկան՝ աճեցողության հիմնական ֆենո-փուլերում՝ ալգուհողի մշակության տարբեր եղանակների ու ժամկետների դեպքում	57
Մ.Վ.Մելքոնյան. Տնտեսապես արժեքավոր հատկանիշների կոմպլեքսի հետերոգենը խաղողի հիբրիդային սերունդում	72
Ռ.Ս.Գուլումիրյան. Խաղողի սեղանի սորտերի ֆենոլոգիան Արարատյան դաշտի բարձրագույն հողերի պլաններում	93
Խ.Է.Սաֆարյան. Խաղողի սորտային ազդոսեխնիկայի մի քանի տարրերի ուսուսմանսիրությունը Թալինի շրջանի պլաններում	109
Լ.Ս.Աբրահամյան. Խաղողի Ուրարտու սելեկցիոն նոր սորտի վազերի բուսականության և պտղաբերող մասերի էտման երկարություն մասին	121
Ս.Լ.Ազուլյան, Մ.Բ.Սանադյան, Ա.Ս.Ասատրյան. Դեղձի սելեկցիան Հայկական ՍՍՀ-ում	126
Է.Հ.Գաբրիելյան-Բեկեռովսկայա. Սերկեվիլենու էտը կապված նրա կենսաբանության հետ	143
Գ.Գ.Մկրտչյան. Հայկական ՍՍՀ Բազրատաշենի զանգվածի պլաններում թզենու արմատային սխտեմի տեղադրման մասին	150
Գ.Գ.Հովհաննիսյան, Է.Ե.Առաքելյան. Տնկիների սնման մակերեսը Հայկական ՍՍՀ-ի պլաններում	162
Վ.Մ.Միրջայելյան, Ժ.Հ.Պետրոսյան, Ս.Ա.Մարտիկյան. Երանանու աճը և զարգացումը ալգուհողի պահպանման տարբեր սխտեմների դեպքում	167

Գ.Ա.Նամբարյան. Խաղողի վազի մոխրագույն փթման ուսումնասիրում- թյունը Հայկական ՍՍՀ-ում և պայքարի միջոցառումները նրա դեմ	181
Ս.Ա.Մարուքյան. Փոսթոլիզիդների փոփոխության օրինաչափություն- ները կապված խաղողի ցրտադիմացկունությունից	191
Ս.Ա.Մարուքյան, Ա.Ա.Մարգարյան. Երևանի մարզի խաղողագիտական փոխանակության առանձնահատկությունները աշնան և ձմռան անգամի շրջանում	204
Հ.Պ.Պետրոսյան, Ռ.Գ.Սահակյան, Լ.Ե.Սակունց. Մեղիորացված աղուտ ալկալի հողում մեցված խաղողի վազի տարբեր օրգաններում մոխրային կազմը	222
Ժ.Գ.Կարապետյան, Ի.Տ.Ավելյարովա, Կ.Ս.Պողոսյան. Փիզիոլոգիական- բիոքիմիական փոփոխությունները խաղողի վազի միամյա շիվներում՝ կախված հողի խոնավությունից և հյուսվածք- ների ջրապարունակության աստիճանից.	231
Է.Ա.Հակոբյան, Ա.Ա.Բալանթարով, Մ.Ս.Սեփուլյան, Ն.Ա.Գրիգոր- յան. Հողային հերքիցիդների երկարատև կիրառումը Հայկական ՍՍՀ-ի Արարատյան դաշտի նախալեռնային գո- տու խաղողի այգիներում	241
Ս.Ի.Ալիխանյան, Գ.Մ.Նալբանդյան, Բ.Պ.Ավագյան. Նոր շաքար- սնկեր քնական թունդ սեղանի զինիների ստացման հա- մար	249
Վ.Յա.Այգենբերգ, Ս.Մ.Մինասյան, Գ.Վ.Խաչատրյան, Գ.Ա.Խոջում- յան. Զ.Ա.Չենչենկո. Դեղձի պահպանումը սառեցրած վիժակում	269
Վ.Յա.Այգենբերգ, Ս.Մ.Մինասյան, Գ.Վ.Խաչատրյան, Գ.Ա.Խոջում- յան, Զ.Ա.Չենչենկո. Երևանի պահպանումը սառեցրած վիժակում	284
Վ.Յա.Այգենբերգ, Լ.Գ.Ազիզյան, Ռ.Մ.Գերավտովա. Պտուղների պահպանումը կարգավորվող զազերի միջավայրում	302
Վ.Յա.Այգենբերգ, Լ.Գ.Ազիզյան, Գ.Գ.Սնասյան. Կալիում մետաղի- սուլֆիդի հաբերի հալանքիչ ակտիվության որոշման օբյեկտիվ եղանակը	318
Վ.Յա.Այգենբերգ, Զ.Ա.Չենչենկո. Խոշոր պահամաններում տոմաթի մածուկի երկարատև պահպանումը հալանքիչ եղանակով	329

Վ.Թ.Այգենքերգ, Լ.Թ.Մելքոնյան, Ա.Հ.Հակոբյան. Հայկական ՍՍՀ պտղատու կուլտուրաների մի քանի սորտերի և հեռանկարա- յին հիբրիդների քիմիա-տեխնոլոգիական գնահատումը . . .	337
Գ.Գ.Անապյան. Հայկական ՍՍՀ-ում ծիրանի, դեղձի պտուղների և խա- ղողի փոխադրումները և փոխադրունակությունը	348
Բ.Ն.Սարուխանյան. Ծիրանի և դեղձի թարմ, սառեցված և չսառեցված պտուղների ջուր պահելու հատկությունը	367

