

სარჩევი

ნ. ვაჩნაძე, ჯ. ანელი, ე. ჯაყელი, ვ. ვაჩნაძე, დ. წაქაძე ენდემური მცენარე კოლხური ბზის <i>Buxus colchica</i> Pojark ალკალოიდები და მიწისზედა ორგანოების ანატომიური შენება -----	7
ლ. კინწურაშვილი საქართველოს ფლორის <i>Galanthus latifolius</i> Rupr. ალკალოიდები -----	16
მ. სიჭინავა, მ. ალანია, ი. მონიავა საქართველოში მოზარდი გვარი ONONIS-ის სახეობების წინასწარი გამოკვლევა ბიოლოგიურად აქტიური ნაერთების შემცველობაზე -----	22
ზ. აფაქიძე, მ. ალანია, ა. ბაკურიძე საქართველოს ენდემური სახეობის <i>ASTRAGALUS BUNGEANUS</i> BORISS. ცალკეული ნაწილების გამოკვლევა სხვადასხვა კლასის ქიმიურ ნაერთებზე -----	26
მ. გეთია, მ. გაბელია, ვ. მშვილდაძე, ბ. ტაბიძე, ნ. ტაბატაძე, გ. დეკანოსიძე ტრიტერპენული საპონინები <i>PHYTOLACCA AMERICANA</i> L.- ს ფესვებიდან და ფოთლებიდან -----	30
ც. სულაქველიძე, ბ. კიკალიშვილი, მ. მალანია, დ. ტურაბელიძე საქართველოში გავრცელებული <i>Medicago sativa</i> -ს თესლების ლიპიდები -----	37
დ. ტურაბელიძე, დ. ლაგაზიძე, მ. მიქაია საქართველოში მოზარდი <i>ARTEMISIA ANNUA</i> L.- უჯანგარი, როგორც ანტიმალარიული საშუალების არტემიზინინის მიღების წყარო და მის რაოდენობითი განსაზღვრის მეთოდები -- -----	40
მ. ალანია, ნ. ქავთარაძე, ქ. შალაშვილი, თ. სარარეიშვილი, ჯ. ანელი, მ. სუთიაშვილი, მ. ჭრაძე საქართველოში მოზარდი ზოგიერთი მცენარის წინასწარი გამოკვლევა ბიოლოგიურად აქტიური ნივთიერებების შემცველობაზე -----	45
თ. საღარეიშვილი, მ. ალანია, ქ. შალაშვილი საქართველოში ინტროდუცირებული ზოგიერთი უმაღლესი მცენარის ფოთლების წინასწარი კვლევები ბიოლოგიურად აქტიური ნივთიერებების შემცველობაზე -----	58
პ. იავიჩი, ლ. ჭურაძე, ნ. გაგუა, თ. რუხაძე პრეპარატ კოლხინინის ახალი სამკურნალო ფორმის სტანდარტიზაციის მეთოდის შემუშავება -----	66
მ. მღებრიშვილი ¹ , ა. სარაბუნოვიჩი, ლ. ჭურაძე, პ. იავიჩი, ე. ქემერტელიძე	

„სუფთა“ კვალიფიკაციის ტანინის მიღება -----	71
მ. ორჯონიკიძე, ი. დადეშიძე, ზ. ალავიძე, გ. ცაგარეიშვილი	
კაკაოს ცხიმის ფუძეზე მომზადებული პიოფაგის სუპოზიტორიების შემუშავება-----	78
პ. იავიჩი, ლ. ჭურაძე, ნ. გაგუა, თ. რუხაძე.	
პოტენციური რადიოდამცველობითი საშუალების სამკურნალო ფორმის და სუბსტანციის ტექნოლოგიური მახასიათებლები და სტანდარტიზაციის მეთოდი -----	82
პ. იავიჩი, ზ. ჩანქსელიანი, თ. რუხაძე, ნ. გაგუა, ვ. ხოსიტაშვილი, ლ. ხოსიტაშვილი.	
პოტენციური რადიოდამცველობითი საშუალებების შემცველი სამკურნალო ფორმებიდან ბიოლოგიურად აქტიური ნივთიერებების გამოთავისუფლების პროცესის შესწავლა -----	91
ვ. ხოსიტაშვილი, დ. აბზიანიძე, ლ. ხოსიტაშვილი, მ. სუთიაშვილი	
ჩვეულებრივი მუხის მერქნისა და ქერქის ექტრაქციის ტექნოლოგიის შემუშავება -----	96
გ. ერქომაიშვილი, ლ. ნადირაშვილი, დ. ჭანტურია, ლ. ვადაჭკორია, ი. დადეშიძე	
პაპაიას ფერმენტების კომპლექსის ქიმიური მოდიფიკაცია პოლიამიდური ლიგანდებით-----	101
გ. ერქომაიშვილი, ლ. ვადაჭკორია, ლ. ნადირაშვილი, დ. ჭანტურია	
ხელსაწყო და მეთოდი ცხოველთა ტყავში პროტეოლიზური ფერმენტების ელექტროფორეზით განვლადობის in vitro შესწავლისათვის -----	107
გ. ერქომაიშვილი დ. ჭანტურია, ლ. ვადაჭკორია, ლ. ნადირაშვილი	
კარიპაზიმის პროტეოლიზური აქტივობის განსაზღვრის მეთოდი-----	115
მ. ორჯონიკიძე, ი. დადეშიძე, მ. ჯორბენაძე, გ. ცაგარეიშვილი	
თიხა-ასკანეს შემცველი ახალი სუპოზიტორიული ფუძე -----	123
თ. ა. რუხაძე, ე. ნ. გასვიანი, მ. დ. ჯავახია	
„ახტალის“ ტალახის შემცველი მალამოს მიღების საკითხისათვის-----	127
მ. ჭურაძე, ჯ. ანელი, ლ. ტაკიძე	
იოველ ქუთათელაძის ფარმაცოქიმიის ინსტიტუტის ჰერბარიუმი - TBPH-----	131
რ. გაგნიძე, მ. ჭურაძე, თ. ჭეიშვილი	
დასავლეთ ამიერკავკასიის იშვიათი და ენდემური კალცეფილური მცენარეების კარიოგეოგრაფიული ანალიზი -----	137

CONTENTS

N. Vachnadze, J. Aneli, E. Jakeli, V. Vachnadze, D. Tsakadze.

Alkaloids Of Georgian Endemic Plant Of Buxus Colchica Pojark. And The Anatomy Of Vegetative Bodies Of Overground Parts -----7

L. Kintsurashvili

ALKALOIDS- VERATRUM LOBELIANUM BERNH – GROWING IN GEORGIA ----- 16

M.B. Sichinava., M. D. Alanija, I.I. Moniava

PRELIMINARY RESEARCHES OF SOME KINDS OF GENUS ONONIS L.

ON THE MAINTENANCE OF BIOLOGICALLY ACTIVE CONNECTIONS, GROWING IN GEORGIA ----- 22

Z.Z. Apakidze, M. D. Alania, A. J. Bakuridze

RESEARCH OF SEPARATE PARTS ENDEMIC PLANTS OF GEORGIA ASTRAGALUS BUNGENAUS BORISS, ON THE MAINTENANCE (CONTENTS) OF SUBSTANCES OF VARIOUS CHEMICAL CLASSES ----- 26

M. Getia, M. Gabelaia, V. Mshvildadze, B. Tabidze, N. Tabatadze, G. Dekanosidze

TRITERPENE GLYOSIDES FROM THE ROOTS AND LEAVES OF PHYTOLACCA AMERICANA L. ----- 30

Ts. Sulakvelidze, B. Kikalishvili, M. Malania, D. Turabelidze

LIPIDS OF MEDICAGO SATIVA CROWING IN GEORGIA ----- 37

D. Turabelidze, D. Lagazidze, M. Mikaia

METHOD OF QUANTITATVE DETERMINATION OF ANTIMALARIAL SUBSTANCE

ARTEMIZININ IN ITS LPANTS SOURCE- ARTEMISIA ANNUA L. GROWING IN GEORGIA ----- 40

M. Alania, N. Kavtaradze, K. Shalashvili, T. Sagareishvili, J. Aneli, M. Sutiashvili, M. Churadze

PRELIMINATY INVESTIGATION ON THE CONTENT OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS OF SOME

PLANTS GROWING IN GEORGIA -----45

T. Sagareishvili, M. Alania, K.Shalashvili

PRELIMINARY INVESTIGATION ON THE CONTENT OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS OF LEAVES OF SOME PLANTS INTRODUCED IN GEORGIA -----58

P. Lavich, L. Churadze, N. Gagua, T. Ruxadze

DEVELOPMENT OF STANDARTIZATION METHOD OF NEW MEDICAL FORM OF COLCHICINES -----66

M. Mgebrishvili, A. Sarabunovich, L. churadze, p. Lavich, E. Kemertelidze

RECEIPT OF TANIN WITH QUALIFICATION “PURE” ----- 71

M.Orjonikidze, G. Tsagareishvili, I. Dadeshidze, Z. Alavidze

TECHNOLOGICAL AND BIOPHARMACEUTICAL ASPECTS OF SUPPOSITORIES DEVELOPMENT ON THE BASE OF CACAO OIL WITH PIOPHAGE -----	78
P. Lavich, L. Churadze, N. Gagua, T. Ruxadze	
TECHNICAL CHARACTERISTICS AND METHOD OF STANDARTIZATION FOR POTENTIAL RADIO PROTECTIVE MEDICAL FORM AND IT'S SUBSTANCE-----	82
P. lavich, Z.Chankseliani, T. Rukhadze, N. Gagua, V. Khositashvili, L. Khositashvili	
LIBERATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS FROM MEDICAK FORMS CONTAINING RADIOPROTECTIVE INGREDIENTS -----	91
V. Kositashvili, D. Abzianidze, L. Kositashvili, M. Sutiashvili	
DEVELOPMENT OF EXTRACTION TECHNOLOGY OF COMMON OAK BARK AND WOOD -----	96
G. Erkomaishvili, L. Nadirashvili, D.Chanturia, L. Vadachkoria, I. Dadeishdze	
CHEMICAL MODIFICATION OF THE COMPLEX OF THE ENZYMES OF PAPAYA BY THE POLYMERIC LIGANDS -----	101
G. Erkomaishvili, L. Vadachkoria, L. Nadirashvili, D. Chanturia	
APPARATUS AND METHOD FOR IN VITRO STUDY OF IONTOPHORETIC PERMEATION OF PROTEOLYTIC ENZYMES THROUGH THE ANIMAL` S SKIN -----	107
G. Erkomaishvili, D. Chanturia, L. Vadachkoria, L. nadirashvili	
METHOD OF DETERMINATION OF THE PROTEOLITIC ACTIVITY OF KARIPAZIM-----	115
M. Orjonikidze, I. Dadeshidze, M. Jorbenadze , G. Tsagareishvili	
DEVELOPMENT OF SUPPOSITORY BASE CONTANING TICHA- ASCANAE-----	123
T. Rukhadze, E. Gasviani, M. Djavakhia	
POINT OF DEVELOPMENT OF TREATMENT OINTMENT CONSISTING OF- "AKHTALA" -----	127
M.Churadze , J. Aneli, L. Takidze	
HERBARIUM OF IOVEL QUTATELADZE INSTITUTE OF PHARMACOCHEMISTRY -----	131
R. Gagnidze, M.Churadze, T.Cheishvili	
CARIOGEOGRAPHICAL ANALYSES OF RARE AND ENDEMIC CALCIFIL PLANT OF WEST AMIERCAUCASUS -----	137

СОДЕРЖАНИЕ

Н. С. Вачнадзе, Дж. Н. Анели. Э.З. Д. жакели, В.Ю. Вачнадзе, Д.М. Цакадзе.

АЛКАЛОИДЫ <i>BUXUS COLCHICA</i> ROJARK. –МОРФОЛОГО – АНАТОМИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ НАДЗЕМНЫХ ОРГАНОВ-----	7
Л. Г. Кинцурашвили	
АЛКАЛОИДЫ <i>GALANTHUS LATIFOLIUS</i> RUPR., ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО В ГРУЗИИ -----	12
Т. Ш. Суладзе	
АЛКАЛОИДЫ ЧЕРМИЦЫ ЛОБЕЛИЯ – <i>Veratrum lobelianum</i> – ПРОИЗРАСТАЮЩЕЙ В ГРУЗИИ-----	16
М.Б. Сичинава., М.Д. Алания. И.И. Мониава	
ПРЕДВАЛИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ РОДА <i>ONONIS</i> L. НА СОДЕРЖАНИИ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ, ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО В ГРУЗИИ -----	22
З.З. Анакидзе, М.Д. Алания, А. Дж. Бакуридзе	
ИССЛЕДОВАННЫЕ ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ ЭНДЕМИЧНОГО РАСТЕНИЯ ГРУЗИИ <i>ASTRAGALUS BUNGEANUS</i> <i>VORISS.</i> НА СОДЕРЖАНИЕ ВЕЩЕСТВ РАЗЛИЧНЫХ ХИМИЧЕСКИХ КЛАССОВ-----	26
М.З. Гетия, М.А Габелаия. В.Д. Мшвилдадзе, Б.В. Табидзе, Н.А. Табатадзе, Г.Е. Деканосидзе	
ТРИТЕРПЕНОВЫЕ ГЛИКОЗИДЫ ИЗ КОРНЕЙ И ЛИСТЬЕВ <i>PHYTOLACCA AMERICANA</i> L. -----	30
Ц. Сулаквелидзе, Б. Кикалишвили, М. Малания, Д. Турабелидзе	
ЛИПИДЫ СЕМЯН <i>MEDICAGO SATIVA</i> ПРОИЗРАСТАЮЩИЕ В ГРУЗИИ -----	37
Д.Г. Турабелидзе, Д.С. Лагазидзе , М.Ш. Микая	
<i>ARTEMISIA ANNUA</i> L. – ПРОИЗРАСТАЮЩАЯ В ГРУЗИИ- ИСТОЧНИК АРТЕМИЗИНАБ КАК АНТИМАЛАРИЙНОГО СРЕДСТВА, И МЕТОДЫ ЕГО КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ-----	40
М.Д. Алания. Н.Ш. Кавтарадзе, К.Г. Шалашвили, Т.Г. Сагареишвили , Дж. Н. Анели, М.Г. Сутиашвили, М.В. Чурадзе	
ПРЕДВАЛИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ РАСТЕНИИ, ПРОИЗРАСТАЮЩИХ В ГРУЗИИ, НА СОДЕРЖАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ-----	45
Т.Г. Сагареишвили, М.Д. Алания, К.Г. Шалашвили	
ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЛИСТЬЕВ НЕКОТОРЫХ ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ, ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ В ГРУЗИИ, НА СОДЕРЖАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ-----	58
П.А. Явич, Л.И. Чурадзе, Н.Д. Гагуа, Т.А. Рухадзе	
РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ СТАНДАРТИЗАЦИИ НОВОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ПРЕПАРАТА “КОЛХИЦИН” -----	66

М.А. Мгебришвили ⁺ , А.Г. Сарабунович, Л.И. Чурадзе, П.Я. Явич, Э.П. Кемертелидзе ПОЛУЧЕНИЕ ТАНИНФ КВАЛИФИКАЦИИ “ЧИСТЫЙ” -----	71
М. Орджоникидзе, Г. Цагареишвили, И. Дадешидзе, З. Алавидзе ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СОЗДАНИЯ СУППОЗИТОРИЕВ С ПИОФАГОМ НА ОСНОВЕ МАСЛО- КАКАО -----	78
П.А. Явич, Л.И. Чурадзе, Н.Д. Гагуа, Т.А. Рухадзе НЕКОТОРЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МЕТОДИКА СТАНДАРИЗАЦИИ СУБСТАНЦИИ И ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО РАДИОЗАЩИТНОГО СРЕДСТВА -----	82
П. А. Явич, З.Ж. Чанкселиани, Т.А. Рухадзе, Л.И. Чурадзе, Н.Д. Гагуа, В.Л. Хоситашвили, Л. В. Хоситашвили, В.Л. Хоситашвили, Л. В. Хоситашвили. ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА ВЫСВОБОЖДЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, СОДЕРЖАЩИХ ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ РАДИОЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА-----	91
В.Л. Хоситашвили, Д. А. Абзианидзе, Л. В. Хоситашвили, М. Г. Сутиашвили РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ КОМПЛЕКСНОЙ ЭКСТРАКЦИИ КОРЫ И ДРЕВЕСИНЫ ДУБА ОБЫКНОВЕННОГО -----	96
Г. Еркомашвили, Л. Надирашвили, Д. Чантурия, Л. Вадачкория, И. Дадешидзе ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ КОМПЛЕКСА ФЕРМЕНТОВ ПАПАЙН ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИГАНДАМИ-----	101
Г. С. Еркомашвили, Л. В. Вадачкория, Л. А. Надирашвили, Д. Г. Чантурия ПРИБОР И МЕТОД ДЛЯ IN VITRO ИССЛЕДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОФОРЕТИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИХ ФЕРМЕНТОВ ЧЕРЕЗ КОЖУ ЖИВОТНЫХ -----	107
Г. Еркомашвили, Д. Чантурия, Л. Вадачкория, Л. Надирашвили МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ КАРИПАЗИМА-----	115
М. Орджоникидзе, И. Дадешидзе, М. джорбенадзе, Г. Цагареишвили РАЗРАБОТКА НОВОЙ СУППОЗИТОРНОЙ ОСНОВЫ С СОДЕРЖАНИЕМ ТИХА- АСКАНЕ -----	123
Т.А. Рухадзе, Е.Н. Гасвиани, М.Д. Джавахия К ВОПРОСУ ПОЛУЧЕНИЯ МАЗЕЙ СОДЕРЖАЩИХ ЛЕЧЕБНУЮ ГРЯЗЬ “АХТАЛА” -----	127
М. В. Чурадзе, Д.Ж. Н. Анели, Л.Р. Такидзе ГЕРБАРИЙ ИНСТИТУ ФАРМАКОХИМИИ ИОВЕЛА КУТАТЕЛАДЗЕ- ТВРН -----	131
Р.И. Гагнидзе, М.В. Чурадзе, Т.Г. Чейшвили КАРИОГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕДКИХ И ЭНДЕМИЧНЫХ РАСТЕНИЙ ИЗВЕСТНЯКО В	

