

**Universitatea Liberă Internațională
din Moldova**

Departamentul Informațional Biblioteconomic



*Colecția „Universitaria”
Fascicula a XVII-a*

**Grigore Junghietu
la 65 de ani**

Biobibliografie

Chișinău 2004

CZU 016: [54+929]=135.1
J-90

Ediție îngrijită de: Zinaida Sochircă

Echipa de lucru: Ludmila Corghenci
Angela Amorțitu
Tatiana Levința
Natalia Soțchi
Svetlana Zbârnea

Redacție bibliografică : Valentina Chitoroagă

Machetare computerizată : Veronica Ghețu

Descrierea CIP a Camerei Naționale a Cărții

Grigore Junghietu la 65 de ani: biobibliogr. / Univ. Liberă Int. din Moldova; ed. îngr. de Z. Sochircă; echipa de lucru: L. Corghenci, A. Amorțitu, T. Levința, ... – Ch.: ULIM, 2004. – 70 p.

ISBN 9975-934-43-9

016: [54+929]=135.1

Departamentul Informațional Bibliotecomic ULIM

Adresa: str. Vlaicu Pârcălab, 52
2012 Chișinău
Republica Moldova
tel.21 24 18
e-mail: biblioteca@ulim.md
<http://www.ulim.md/library>

ISBN 9975-934-43-9

Cuprins

Ludmila Corghenci. Argument	4
Omagii :	
Dumitru BATÎR. Nestinsa credință în sine	6
Galina DRAGALINA. „Adevărata poezie este în armonia contrariilor... „	12
Viorica GLADCHI. Viață dedicată profesiei	14
Mihai COLȚA, Aculina ARÎCU. Forțase destinul să-i ofere o nouă șansă de afirmare și i-a reușit	16
Людмила ОЗОЛ. Жизнь посвященная науке	19
Curriculum Vitae	22
Lucrări semnate de Grigore Junghietu	26
Doctorat	26
Monografii. Volume.....	26
Articole științifice:	
Articole în culegeri și anuare științifice	28
Articole în reviste	34
Grigore Junghietu – inventator, raționalizator	43
Lucrări didactice	47
Documente de referințe	49
Cronică științifică. Note. Omagieri.....	51
Grigore Junghietu – coordonator, redactor responsabil recenzent, referent	52
Publicistică. Lucrări de popularizare	53
Referințe privind activitatea lui Grigore Junghietu	60
Cărți din colecția personală a lui Grigore Junghietu	62
Index de nume	64

Argument

Colecția biobibliografică „Universitaria” oferă publicului cititor o nouă fasciculă, prilejuită de împlinirea a 65 de ani de la nașterea profesorului universitar, savant notoriu în domeniul chimiei organice, doctor habilitat în chimie, șef catedră la Universitatea Liberă Internațională din Moldova - Grigore Junghietu.

Prezenta biobibliografie are drept scop de a sintetiza, orându-i și promova patrimoniul documentar și publicistic, semnat de către Omul, care a marcat o pagină de neuitat în istoria și știința națională.

Biobibliografia inserează exhaustiv informația asupra publicațiilor lui Grigore Junghietu, indiferent de genul documentelor, conținutul și limba acestora, locul editării, suportul de fixare a informației. Selectarea materialelor a fost finisată la 15 noiembrie 2004..

Selectarea informației a fost efectuată în baza edițiilor bibliografiei naționale, a colecțiilor Departamentului Informațional – Biblioteconomic ULIM, Bibliotecii Naționale a Republicii Moldova. Biobibliografia a fost elaborată și cu suportul informațional al domnului Grigore Junghietu, fapt pentru care echipa de lucru îi este mult recunoscătoare.

Materialele, semnate de către Grigore Junghietu, sunt structurate după genul și conținutul acestora (monografii, broșuri, lucrări didactice etc.), iar în interiorul compartimentelor – în ordine cronologică. Referințele despre activitatea obștească, pedagogică și științifică a lui Gr. Junghietu sunt ordonate îmbinând organic criteriile cronologic și alfabetic. Potențialul informațional al biobibliografiei este amplificat prin includerea informațiilor factografice, precum și a compartimentului „Cărți din colecția personală a lui Grigore Junghietu”. Biobibliografia inserează și alte elemente specifice acestui gen de publicații informaționale: curriculum-ul vitae al lui G. Junghietu, articole, semnate de personalități marcante din Țară, oglindind activitățile și realizările Domniei sale.

Descrierile bibliografice sunt realizate în funcție de prevederile standardelor bibliologice în vigoare, păstrând caracterile originale ale limbii documentului**. Pentru a înlesni cercetările și regăsirea informației necesare, biobibliografia este însoțită de indexuri de nume și titluri, acestea orientând utilizatorul spre numărul de ordine al descrierii bibliografice a documentului căutat.

Ludmila CORGHENCI,
director adjunct DIB ULIM

** STAS 12629/1 – 88 „Descrierea bibliografică a documentelor. Schema generală”; STAS 8256 – 82 „Informare și documentare. Prescurtarea cuvintelor și a expresiilor tipice românești și străine din referințele bibliografice” și altele.

Nestinsa credință în sine (Profesorul Grigore Junghietu la 65 de ani)

Savant de notorietate, pedagog de vocație datorit cu un rar simț didactic, doctorul habilitat în chimie, profesorul universitar Grigore Junghietu este unul dintre intelectualii epocii noi. Într-o viață de om, consacrată cercetării științifice și învățământului universitar, el a adus o valoroasă contribuție în domeniul Sintezei Chimice organice prin elaborarea unor compuși chimici originali cu acțiune biologică (eventuale medicamente sau regulatori ai proceselor fiziologice în organismele vii, inclusiv agenți chimici de conservare). Iar în activitatea pedagogică s-a remarcat prin perfecționarea nivelului de predare și actualizare a cursurilor teoretice și practice, editând manuale de o largă respirație care permit racordarea procesului didactic la Sistemul integral european al învățământului universitar. Intuiția sa teoretică și gândirea analitică, demne de invidiat, dublate de erudiția și ținuta sa academică ireproșabilă, îl plasează pe Grigore Junghietu în rândul celor care au asigurat și asigură sporirea substanțială a tezaurului spiritual autohton.

Grigore Junghietu s-a născut la 20 noiembrie 1939 în comuna Petrești, județul Ungheni. Este absolvent al Facultății de Chimie a Universității de Stat din Moldova (1956-1961), după care trece doctorantura în laboratoarele Universității de Stat din Rostov-pe-Don (1952-1965), trimis de către Institutul de Chimie al Academiei de Științe a Moldovei. Aici elaborează prima teză de doctorat cu subiectul „Contribuții la sinteza derivaților pirilici ai unor compuși din seria terpică și steroidică” (1965), iar mai apoi, în laboratoarele Institutului de Chimie de la Chișinău, și pe cea de-a doua - „Cercetări în domeniul interacțiunii indolilor și oxindolilor cu compuși dicarbonilici” (susținută la Universitatea Chimico-Tehnologică „D.I. Mendeleev” din Moscova, 1974) care îi aduce titlul științific de doctor habilitat în chimie. Activează în calitate de cercetător științific (1965-1972), șef al Laboratorului de Sintează Organică, numit din 1976 Laborator de Chimie a Conservanților (1973-1982) și director adjunct al Institutului de Chimie al Academiei de Științe a Moldovei pentru activitatea științifică

(1975-1977). În anul 1990 i se conferă titlul didactic de profesor universitar.

Grigore Junghietu este savantul care s-a consacrat studiului și sintezei compușilor heterociclici cu proprietăți curative și conservante, îmbinând armonios cercetarea fundamentală cu cea aplicativă, descoperind tot noi și noi aspecte și proprietăți ale acestora. Sinteza organică fină l-a preocupat în permanență. Cercetările lui în domeniul sintezei diverselor clase de compuși cu cicluri conținând oxigen și azot – cu preponderență derivați ai piriliului și indolului, capabili de activitate fiziologică – a condus la implementarea reușită a lor în agricultură, medicină și în alte ramuri ale economiei naționale. A fost preocupat apoi de unele probleme de ecologie, urmărind scopul să „dea viață” noilor compuși, care ar regla potențialul adaptiv al sistemelor biologice.

Domnul Grigore Junghietu a descoperit o reacție chimică nouă, cunoscută drept Transpoziția indolinon-indolică, deosebită în chimia compușilor heterociclici ai azotului, derivați ai indolului; de asemenea alte patru reacții chimice originale în cadrul chimiei compușilor heterociclici oxigenați, derivați ai sistemului aromatic de piriliu. El este cel care a formulat caracteristicile unei clase noi de compuși chimici cu acțiune farmacologică (efect psihotrop), 3-acetali ai isatinei, 1,3-dioxani și 1,3-dioxolani; a perfecționat procedeul de preparare a medicamentului antiviral Metisazona (Marboran) și a descoperit un compus nou cu acțiune antivirală, 3-tiosemicarbazona 7-metil-N-propargilisatinei; a aprofundat procedeul de preparare a medicamentului tuberculostatic Etoxida; a elaborat agenți conservanți eficienți pentru industria alimentară (fabricarea vinurilor seci și demisecei de calitate, a băuturilor răcoritoare, icrelor negre de nisetru); a întocmit și editat cursuri universitare pentru școala superioară, perfect adaptate la cerințele zilei. Cercetările sale au fost expuse într-o serie de lucrări cu caracter monografic, printre care: Oxindolul și derivații lui (1973), Isatina și derivații acesteia (1977), Indoxil, analogii și derivații lui (1978), Noi sinteze preparative în seria indolului (1983), Ecologia chimică a plantelor superioare (1987), Principii fundamentale de construire a medicamentelor (2000) etc.

Doctor habilitat în chimie la 35 de ani (caz rar întâlnit, mai ales atunci, când e vorba de un chimist experimentator), urcând pe bună dreptate treptele ierarhice ale unui timp aspru și necruțător pentru acei care nu se conformau unor cerințe strict delimitate, convingând și dominând prin investigațiile sale mediul științific al Institutului de Chimie, făcând dovada unor capacități organizatorice deosebite și inspirând lumea prin dinamismul manifestărilor și diversitatea preocupărilor sale, s-a ajuns la o situație paradoxală, pe care a-și putea-o defini, amintindu-mi de expresia rostită cândva de Denis Diderot „Nimic nu-i mai greu de iertat decât meritele altuia”. Aici intra în funcție mașina diabolică de măcinare a destinelor pe care am numi-o „Hărțuială Juceankoistă”. Căci anume în „epoca Jucenko” a fost pusă la punct atât de perfect, încât o dată aplicată, omul își lua lumea în cap, fugind ca de ducă-se-pe-pustii. Mulți au fost să treacă prin această mașină, inclusiv semnatarul acestor rânduri. Astfel, din avertizări în avertizări, emise cu o consecvență uluitoare la Institutul de Chimie al AȘM, Grigore Junghietu, șef al Laboratorului de Chimie a Conservațiilor, este eliberat din funcție de șef de Laborator (ordinul nr. 74 din 15 decembrie 1982) și din cea de cercetător științific superior (ordinul nr 50 din 1 septembrie 1983).

Va căuta în această situație un alt teren pentru a-și manifesta din plin capacitățile sale de studiu și cercetare? Personalitate binecunoscută și apreciată, ocupă prin concurs postul de șef al Catedrei de Chimie a Universității Agrare din Moldova și alături de colectivul, condus de el, desfășoară o activitate didactică de invidiat în patru limbi de comunicare: română, franceză, engleză și rusă. Pledează pe toate căile în favoarea unei etici profesionale, ce va trebui să caracterizeze agrarienii de mâine, care prin natura preocupărilor lor sunt datori să păstreze nealterată calitatea mediului ambiant, asigurând întru totul sănătatea lanțului trofic: aer-apă-sol-plantă-animal-om și viceversa.

Încă pe atunci, când ”chimiștii de vază” din Republica Moldova pledau pentru folosirea la maximum a pesticidelor, profesorul Grigore Junghietu se pronunță pentru o chimizare moderată, îmbinată rațional cu factori ecologici naturali. În acest sens editează cărți de stringentă

actualitate, axate pe probleme de chimie ecologică. Savantul bioorganician, bine cunoscut în lumea științifică, Iurie Jdanov, rector al Universității de Stat din Rostov-pe-Don, membru corespondent al Academiei de Științe din fosta URSS, mărturisea acum aproape două decenii, că lucrările profesorului Gr. Junghietu în domeniul biotehnologiei contemporane contribuie esențial la sporirea ponderii științei în economia națională.

Pedagog prin vocație, Grigore Junghietu de-a lungul a patru decenii și ceva își împărtășește cu dărnicie cunoștințele și experiența în calitate de conferențiar-asistent la Catedra de Chimie a Universității de Stat din Tiraspol (1961-1962), șef al Catedrei de Chimie Generală (cumular) al Universității de Medicină și Farmacie „N. Testimiteanu” (1975-1977), șef al Catedrei de Chimie a Universității Agrare de Stat din Moldova (1983-1995), profesor - cumular la Catedra de Chimie Fizică, Coloidală și Organică a Universității Tehnice (1994-1995), profesor (cumular) al Catedrei de Chimie Industrială și Ecologică a Universității de Stat din Moldova (începând cu anul 1996), șef al Catedrei de Chimie Generală a Universității Libere Internaționale (din 1995), alături de talentatele cadre didactice, pregătite și instruite de el.

Cursurile universitare, pe care le-a propus, le-a elaborat și le-a promovat consecvent, sunt: Chimia organică cu elemente de biochimie a plantelor (UASM, pentru studenți de la Facultățile de Agronomie și Horticultură); Chimia organică cu elemente de chimie farmaceutică (ULIM, pentru studenți de la Facultatea de Farmacie); Chimia farmaceutică (pentru studenți de la Facultatea de Farmacie, ULIM și Facultatea de Chimie și Tehnologie Chimică, USM); Chimia cosmetică (pentru studenți de la Departamentul Medicină, ULIM, și Facultatea de Chimie și Tehnologie Chimică, USM); Tehnologia chimică a compușilor organici etc. Este, de asemenea, autor a zeci de ediții originale de manuale și materiale didactice, printre care: Chimie organică: introducere în cosmetologie (2003, în limbile română și rusă), Chimie farmaceutică (2002), Organic chemistry with elements of plants' biochemistry (material didactic pentru grupele cu predare în limba engleză, 1994), Chimia organică (manual pentru specialitățile de

biologie ale instituțiilor de învățământ superior, 1992) etc.

Sunt mii de elevi, studenți, care i-ai audiat cursurile, prelegerile de profil și cele la disciplinele adiacente, începând cu studenții Universității de Stat din Tiraspol și terminând cu cei de la ULIM și USM. Discipolii fideli, ei au audiat cu multă plăcere prelegerile profesorului Gr. Junghietu, fiind învățați și îndrumați să dea dovadă de inițiativă și perseverență creatoare, să fie receptivi, să nu cedeze în fața vicisitudinilor vieții.

Grigore Junghietu este autor a peste 200 de lucrări științifice și elaborări metodice, inclusiv 20 de brevete de invenții, 10 monografii și 10 manuale pentru școala superioară, precum și cărți de popularizare a chimiei în limbile română, engleză, franceză și rusă. A pregătit 7 doctori în chimie, care își desfășoară activitatea pe tărâm didactic, în cercetare și în sfera de producție, precum: Galina Dragalina, decan al Facultății de Chimie și Tehnologie Chimică de la USM, Vasile Gorgos, șef al Catedrei de Chimie de la Universitatea Agrară de Stat din Moldova și atâția alții, care își aduc azi valoroasa contribuție la prosperarea Școlii științifice a Profesorului Grigore Junghietu în domeniul Sintezei Chimice Organice.

Activitatea acestei școli a fost și este axată în direcția obținerii prin sinteză chimică organică a unor compuși chimici fiziologic activi, atât prin elaborarea unor procedee și tehnici de laborator noi, cât și prin perfecționarea (sau ameliorarea) celor deja existente. Scopul final al acestor cercetări fundamentale este aplicarea practică a compușilor chimici, obținuți în calitate de eventuale medicamente sau regulatori ai proceselor fiziologice în organismele vii (inclusiv ca agenți chimici de conservare), iar a procedeelelor de sinteză - în activitatea didactică cu studenții, căci savantul nostru dintotdeauna a pledat pentru trinitatea: știință-învățământ-producție.

Îl cunosc pe acest Om de omenie de mai bine de 40 de ani. L-am cunoscut la examenul de admitere la doctorantură, când am înțeles toți (nu a fost prea greu să ne dăm seama) că el reprezintă una din marile promisiuni ale chimiei noastre, fapt, devenit realitate. Savantul Grigore Junghietu este recunoscut azi ca unul dintre cei mai pregătiți chimiști organicieni. Am fost colegi în munca de zi cu zi, inclusiv în

așezămintele de învățământ superior (Universitatea de Stat din Tiraspol, Universitatea Agrară, Universitatea de Stat din Moldova), ambii în postură de profesori universitari. Îl vedeam mereu printre colaboratorii și doctoranzii săi – de dimineață până seara târziu, adesea și în zilele de odihnă – experimentând împreună cu ei sau sugerându-le anumite idei. Uneori îl găseam în fața mașinii de scris, dactilografându-și propriile cărți și articole.

Totdeauna m-a impresionat nestăvilita lui putere de muncă, subtilul talent didactic, ușurința cu care pătrundea în spiritul lucrurilor, de obicei într-o manieră sentimental-romantică. Are un caracter dârz și aici mi-am amintit de o celebră spusă a lui Napoleon: „Eu sunt un om pe care îl poți ucide, dar nu-l poți jigni!”. Așa este domnul Grigore Junghietu - întotdeauna intolerant cu impostura și mediocritatea. Câteodată, copleșit de nedreptăți, era impulsiv, tremurându-i bărbia, dar suferințele de care a avut parte le-a suportat cu vrednicie și demnitate.

Astăzi îl vedem plin de pasiune și inspirație, antrenat într-o muncă creatoare într-o instituție - Universitatea Liberă Internațională din Moldova – care îi poate asigura pe deplin manifestarea plenară a capacităților și aptitudinilor sale de Pedagog, Arhitect al procesului de învățământ și, nu în ultimul rând, OM al Științei.

***Dumitru Batîr,
Doctor habilitat în chimie,
Profesor universitar,
Laureat al Premiului de Stat***

„Adevărata poezie este în armonia contrariilor...”

Era pe la sfârșitul anului 1967, când în sesiunea de iarnă, la examenul de Chimia Compușilor Naturali, profesorul Gheorghe Lazurievski mi-a propus să mă ocup de cercetări în cadrul Institutului de Chimie al AȘM, fiind angajată la Domnia sa în laborator. Am acceptat cu bucurie invitația și iată-mă inclusă în grupul de cercetare sub conducerea tânărului doctor în chimie Grigore Junghietu. Mi s-a părut, nu știu cum, prea tânăr, pentru a conduce 4-5 savanți, doctoranzi, aflați la început de cale.

Pe atunci Institutul de Chimie era un organism viguros, în plină ascensiune, cu laboratoare dotate cu utilaj modern, veselă, reactivi, unde domina o forfotă de lucru, unde persista excesul de energie, căldură, lumină (în sensul direct și la figurat). Ca într-o orchestră mare, bine dirijată, fiecare își știa partitura de investigații și fiecare se simțea plin de importanță căci, într-un fel sau altul (instruindu-se sau instruind, cercetând sau dirijând cercetările), contribuia la marea operă de dezvoltare a științei academice, iar aceasta însemna (pe atunci !) că fiecare pune umărul la dezvoltarea țării în ansamblu.

În scurt timp am înțeles că micro-șeful nostru (așa îl numeam noi pe atunci), este un savant consacrat, dar și un om care prin truda intelectuală și sufletească reușea să ne mobilizeze, să ne facă să îndrăgim lucrul de cercetare astfel, încât laboratorul de Chimie a Compușilor Heterociclici să ne devină a doua casă, unde lucram din noapte până-n noapte.

Pentru acea perioadă, Grigore Junghietu își asumase întreaga responsabilitate pentru noi. Domnia sa trăia cu grijile noastre de familie, ne ajuta, ne încuraja, ne probozea. Se întâmpla chiar, că pe unii mai rătăciți, care dădeau a deznădejde din mâni și plecau, Gr. Junghietu îi căuta pe la țară, le soluționa problemele de familie și îi aducea înapoi, zicându-le ”Trebuie să înțelegeți că republica are nevoie de savanți autohtoni”.

Era unul dintre cei mai tineri, dar și cei mai rezultativi șefi de grup (ulterior șef de laborator). Începând cu anul 1971, numai pe

parcursul a 10 ani, domnia sa a reușit să publice numeroase articole științifice și brevete de autor, să participe la Conferințe științifice. Dar cel mai important e că a scos pe linia susținerii (cu aprobarea ulterioară) 6 doctori în chimie și a publicat 6 monografii în domeniul chimiei compușilor heterociclici.

Era îndrăzneț și meticulos, precum trebuie să fie un cercetător. Era energic, ambițios și uneori chiar imprevizibil, ceea ce îl făcea original, dar și incomod în anumite situații. Subliniez – era pe atunci, prin anii '70.

În trecerea anilor multe s-au schimbat, și noi ne-am schimbat, și Institutul nu mai este atât de aglomerat și de dotat. Și alte valori au trecut în prim plan în conștiința tinerilor. Dar constat cu mirare, că fostul meu conducător științific, actualul Grigore Junghietu, doctor habilitat, profesor universitar, șef al catedrei Chimie Generală, ULIM, la cei 65 de ani frumoși, care, iată, bat la ușa-i, rămâne a fi mereu tânăr la suflet și cuget, se află în veșnice căutări și elaborări, același combatant și ambițios, care nu se conformează și nu se îndoie în fața vicisitudinilor și a intemperiilor sociale. El are valorile și obiectivele proprii. Scria cândva V. Hugo: ”Adevărata poezie este în armonia contrariilor”. Cu ocazia frumosului jubileu, Vă doresc, stimate Dle profesor Grigore Junghietu, să vă aflați mereu în spațiul armoniei contrariilor, pentru a crea adevărate valori umane.

***Galina Dragalina,
doctor conferențiar
decan al Facultății de Chimie
și Tehnologie Chimică***

Viață dedicată Profesiei

Este o tradiție frumoasă de a sărbători, cu bucurie în suflet și zâmbet pe buze, zilele de naștere și jubileele prietenilor ori a colegilor noștri. Sentimente plăcute apar și în aceste zile, când sărbătorim jubileul frumos de 65 de ani ai profesorului universitar Grigore Junghietu, șef Catedră Chimie generală la Universitatea Liberă Internațională din Moldova, profesor la Catedra Chimie industrială și Ecologică a Facultății de chimie și tehnologie chimică a Universității de Stat din Moldova.

În aceste zile festive de aniversare, vreau să-i doresc domnului profesor cele mai sincere felicitări în legătură cu frumoasa vârstă pe care o împlinește. Îi mulțumesc pentru faptul că, așa cum știm cu toții, dînsul își dedică întreaga activitate învățămîntului universitar, făcând acest lucru cu probietate, înalt profesionalism și cu o bogată experiență didactico-științifică.

Prin activitatea didactică și de cercetare, care cuprinde mai multe domenii ale chimiei, Domnia sa contribuie la dezvoltarea chimiei organice, chimiei farmaceutice și cosmetice, tehnologiei chimice organice. Este indiscutabil meritul dlui Gr. Junghietu în pregătirea cadrelor calificate pentru economia națională, în deosebi a specialiștilor în domeniul tehnologiilor produselor cosmetice și medicale .

O viață dedicată științei și școlii noastre universitare, un mare savant, un mare profesor, un bun conducător de doctorat – acestea sunt doar unele dintre aprecierile, care caracterizează activitatea profesională a Domnului Grigore Junghietu.

În procesul pregătirii specialiștilor de calificare înaltă Dumnealui a publicat un număr impunător de lucrări științifice și metodico – didactice, care constituie fundamentul predării mai multor discipline universitare. Este vorba de disciplinele: „Tehnologia chimică organică”, „Chimie farmaceutică”, „Principii de bază în construirea medicamentelor”, „Chimia cosmetică” etc.

Domnul doctor habilitat Grigore Junghietu știe să se aplece cu răbdare și exigență asupra studenților, care recunosc și apreciază

profesionalismul Domniei sale, corectitudinea, comportamentul cumpătat și justificat. Sute de tineri, care au trecut Școala domnului Profesor, fiind formați prin îmbinarea de cunoștințe, acțiuni, cuvinte și suflet, mare și curat, promovează azi imaginea instituției, țării, deținând diverse funcții de răspundere.

Apreciem în mod deosebit bunăvoința și echilibrul dlui Gr. Junghietu, manifestate în discuțiile cu elevii și colegii săi. Știind să îndrume și să ofere un sfat așteptat, dl Profesor a format sute de cariere profesionale, influențând benefic și mersul vieții personale a unor elevi și colegi.

La împlinirea frumoasei și onorabilei vârste de 65 de ani am deosebită plăcere de a-l felicita pe Domnul Grigore Junghietu pentru toate realizările frumoase obținute și să-i doresc mulți ani, sănătate și realizări fructuoase în continuare întru dezvoltarea și prosperarea țării noastre!

*Viorica Gladchi, doctor în chimie,
conferențiar universitar, prodecanul facultății de
Chimie și Tehnologie Chimică a Universității de Stat din Moldova*

Fortase destinul să-i ofere o nouă șansă de afirmare și i-a reușit ...

Profesorul universitar, doctor habilitat în științe chimice, Grigore Junghietu, este coborât dintr-o familie de plugari harnici și cinstiți din comuna Petrești, județul Ungheni. După absolvirea Facultății de Chimie și Tehnologie chimică a Universității de Stat din Moldova, își începe, în anul 1961, cariera sa didactică și de savant la Universitatea de Stat Pedagogică din Tiraspol în calitate de lector-asistent la Catedra de Chimie. Își desăvârșește pregătirea sa științifică în anii 1962-1965 la doctoratură Institutului de chimie al Academiei de Științe a Republicii Moldova. În anul 1965 susține cu succes teza de doctor la Universitatea de Stat din Rostov-pe-Don. În anul 1975, pe baza cercetărilor remarcabile din domeniul chimiei organice ce țin de sinteza compușilor cu vaste activități fiziologice, susține teza de doctor habilitat la Universitatea Chimico-Tehnologică „D.I. Mendeleev” din Moscova, parcurgând totodată în mod ierarhic toate treptele învățământului superior, devenind profesor universitar.

Primele realizări de valoare sintetică deosebită, efectuate în perioada de început a activității sale, se datorează nemijlocit muncii sale insistente și bune pregătiri teoretice și experimentale, ca apoi să urmeze realizări profesionale fundamentale aplicate. În acest sens trebuie menționat sprijinul și suportul profesional al grupului de cercetători ai Laboratorului de sinteză organică al Institutului de chimie, format în jurul personalității sale pe care l-a condus și l-a orientat către rezolvarea celor mai importante tematici de actualitate pe plan republican și internațional.

Lucrările sale, realizate de la început și pînă în prezent, au ca obiectiv elaborarea și punerea la punct a unor metode performante și originale din domeniul chimiei compușilor heterociclici ai azotului, derivați ai indolului, compușilor heterociclici oxigenați, derivați ai sistemului aromatic de piriliu. Este vorba și despre elaborarea unor clase noi de compuși, având un important impact în domeniul aplicativ cu acțiune farmacologică psihotropă, a preparatelor cu activitate antivirală,

tuberculostatică pentru medicină precum și a unor agenți conservanți, destinați aplicării în industria alimentară. Caracterul original al rezultatelor obținute este incontestabil, iar intuiția clară a obiectivelor cercetate este determinată de vasta sa experiență de laborator și de modul său de gândire sa sistemică, riguroasă și sintetică.

Efectuând doar o sumară enumerare a celor mai valoroase dintre realizările sale în domeniile chimiei organice, menționăm cercetările reprezentative, efectuate personal sau de către colaboratorii săi apropiați (sub îndrumarea nemijlocită a Domnului Profesor) și reflectate în numeroase articole științifice și brevete de invenție. Urmare a acestor studii, efectuate cu minuțiozitate, a publicat singur ori în colaborare cu unii specialiști din alte domenii ale chimiei, mai mult de 20 monografii științifice, manuale și alte materiale didactice.

Prin rodnică activitate de mai mult de 4 decenii în domeniul chimiei, prin contribuțiile aduse, prin munca sa perseverentă de pregătire a noilor specialiști în diverse domenii, Dl Profesor Junghietu a înscris pagini reprezentative în istoria învățământului universitar și a științei. Este vorba despre activitățile Domniei sale în calitate de șef de catedră și profesor universitar la Universitatea de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, la Universitatea Agrară de Stat din Moldova, la Universitatea Liberă Internațională din Moldova, la Universitatea Tehnică din Moldova, la Universitatea de Stat din Moldova.

Documentare bogată, pasiune pentru cunoașterea adevărului științific, profunzime a gândirii, exigență față de sine însuși și spirit de observație – aceste valori sunt transmise de către Dl Profesor Junghietu studenților prin intermediul cursurilor predate. Manifestă și o grijă deosebită în examinarea lor, căutând să verifice atât bagajul de cunoștințe deținut, cât mai ales capacitatea de a înțelege și de a analiza. Străduințele neobosite de a asigura o pregătire cât mai completă și multilaterală a studenților sunt răsplătite prin rezultatele frumoase marcate de către foștii studenți la locurile de muncă, în activitatea profesională. Ei, la rândul lor, contribuie la optimizarea procesului de pregătire a cadrelor noi de chimiști, medici, agronomi și ingineri.

Ca Om de Știință și Profesor, dl Junghietu este pentru discipolii săi un model atât din punct de vedere profesional, cât și social, uman, un model de pasiune și rigoare pentru cei tineri, ce doresc să se angajeze în cercetarea științifică.

D-l Profesor Junghietu este un exemplu permanent de conștiinciozitate în muncă, purtând un respect deosebit pentru cuvântul scris. Fiind un savant și un pedagog înnăscut, este și un model de personalitate. Este dotat cu talent academic și erudiție deosebită, cu o aleasă capacitate de convingere și de exprimare.

Poate trebuie să amintim, ca acele clipe grele, traite la începutul anilor 80 sub semnul incertitudinii carierei sale științifice, nu l-au copleșit. Destinul i-a oferit o nouă șansă de afirmare și Dânsul a reușit.

La aniversarea a 65 de ani îi urăm o viață lungă și fericită în continuare, la fel de fructuasă ca pînă acum alături de cei ce îl iubesc și-l apreciază, în beneficiul științei pentru care a făcut și face în continuare atît de mult.

Mihai Colța,
Doctor habilitat în științe chimice,
cercetător științific principal al Institutului de chimie
al A.Ș.R. M.

Aculina Arîcu,
Doctor în științe chimice,
cercetător științific superior al Institutului de chimie
al A.Ș.R. M.

Жизнь посвящённая науке

*Еще, быть может, каждый атом-
Вселенная, где сто планет;
Там - всё, что здесь, в объёме сжатом,
Но также то, чего здесь нет.*
(Валерий Брюсов)

Химия атома углерода, органическая химия - Вселенная, которой профессор Григоре Иосифович Жунгиету посвятил свою жизнь. Науке и образованию он служит более сорока лет, и достигнутые им успехи на исследовательском, педагогическом и просветительском поприще впечатляют. И вызывают вопрос: как можно так много успеть: научные труды, монографии, учебники, методические пособия, популярные издания? Люди, лично знающие Григория Иосифовича, таким вопросом не задаются, так как ответ на него очевиден: талантливый человек всё время в работе. А кроме собственно творческого таланта, природа наделила Григория Иосифовича способностью рационально использовать своё время и организовывать пространство вокруг себя с особым эстетизмом. А ещё самодисциплина, пунктуальность, обязательность, работоспособность и вероятно, главное - любовь к делу, которому он служит. Отсюда и столь значительные достижения.

Осень 1976 года, завершены вступительные экзамены в аспирантуру Института химии АН МССР. Я, вчерашняя выпускница университета, в числе претендентов, нервно ожидающих решения приёмной комиссии. Её председатель-заместитель директора института, молодой, обаятельный человек. “Уже доктор наук (нынешний doctor habilitat), представляешь?” - шепнул мне кто-то из „местных”. Так я познакомилась с Григорием Иосифовичем Жунгиету.

Осень 1983 года. Григоре Иосифович и я проходили по конкурсу на замещение вакантных мест в КСХИ „ныне Аграрный Университет Молдовы”. Григоре Иосифович становится

заведующим кафедрой органической химии, я - ассистентом кафедры неорганической химии. После объединения кафедр в 1989 году, профессор Г.И. Жунгиету становится заведующим кафедрой химии, и моя последующая педагогическая деятельность проходит под его непосредственным руководством. С искренней теплотой и большой благодарностью вспоминаю тогдашний коллектив кафедры – коллектив ярких, неординарных личностей. Было у кого учиться, к кому обратиться за советом, обсудить возникающие в процессе преподавания вопросы. Очень интересно проходили методологические семинары. Никакого формализма, интересные доклады по проблемам и методам современной химии, жаркие дискуссии по методике преподавания химии для студентов различных специальностей (кафедра обслуживала пять факультетов и отвечала за преподавание пяти химических дисциплин: общей, неорганической, аналитической, физколлоидной и органической химии). В этом коллективе Григоре Иосифович встретил свой первый юбилей. Было весело, юбиляр принимал поздравления, все шутили, смеялись, праздник удался. Но вернёмся к будням, В процессе работы Григоре Иосифович умел создать творческую, доверительную атмосферу. На заседаниях кафедры проводились обсуждения открытых занятий коллег. Заведующий кафедрой завершал дискуссию, и его слово всегда было доброжелательным и корректным. Лекции самого Григория Иосифовича я всегда посещала и посещаю с неизменным интересом. Профессорский уровень проявляется во всем: культуре речи, манере изложения, колоссальной эрудиции, богатом жизненном опыте. Всё это позволяет сделать доступным для понимания даже очень сложный материал. Студенты очень высоко ценят педагогическое мастерство профессора Жунгиету. На практикческих занятиях культивируется инициатива студентов, обсуждаются оптимальные условия эксперимента, поощряются самостоятельные выводы и предложения. Большое внимание профессор Жунгиету уделяет развитию творческих способностей студентов. Это и работа на кафедре кружка СНО, организация и проведение олимпиад по

химии, руководство студенческими научными работами, проведение научных студенческих конференций и многое другое.

В начале 90-х годов в ряде университетов Молдовы создаются группы с преподаванием на иностранных языках. Естественно, встаёт вопрос о кадрах соответствующей квалификации. И здесь профессор Жунгиету оказывается в числе первых. Он ведёт группы на английском и французском языках, составляет лекции, задания, издаёт методические пособия. С большой симпатией Григоре Иосифович относится к немецкому языку, в котором его привлекает рационализм принципа словообразования и внутренняя логика. „Почти как в химии”, - шутит Григоре Иосифович.

Григоре Иосифович создал прекрасную семью. Рядом с ним – чудесный человек, красивая, обаятельная женщина - его жена. Мария Савельевна – известный учёный, филолог, педагог, организатор высшего и постуниверситетского образования. Они вырастили двух прекрасных дочерей, сейчас воспитывают внуков. Чета Жунгиету - тонкие, духовно богатые люди, любители и ценители классической музыки, оперного искусства, литературы, поэзии. Общение с ними доставляет искреннюю радость. Григоре Иосифович очень любит родную природу. Отдыхать предпочитает, работая в саду. „Конечно устаешь, - говорит он, - но это другая усталость”.

С 1995 года Григоре Иосифович заведует кафедрой химии в УЛИМ-е. На кафедре преподаются пять химических дисциплин: общая неорганическая, аналитическая, органическая, физическая и коллоидная химия. Профессор Жунгиету ведёт курсы органической, фармацевтической и косметической химии, руководит коллективом кафедры, занимается научной работой, пишет монографии. Его рабочие языки - румынский (родной), русский, английский, французский. К своему юбилею Григоре Иосифович подошёл в прекрасной творческой форме.

Пожелаем ему здоровья, успехов, творческого долголетия и большого личного счастья.

*Людмила Озол, doctor conferențiar,
кафедра общая химия, УЛИМ*

CURRICULUM VITAE

Nume, prenume: Junghietu Grigore

Data și locul nașterii: 20 noiembrie 1939, comuna Petrești, județul Ungheni, Republica Moldova;

Cetățenia: Republica Moldova;

Locul actual de muncă și postul: Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Departamentul Medicina, profesor universitar, șef catedră Chimie Generală;

Studii superioare: Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea Chimie și Tehnologie Chimică (anii 1956-1961)

Specialitatea de bază: chimist, profesor de chimie;

Studii postuniversitare și cursuri de perfecționare:

- doctorantura Institutului de Chimie al Academiei de Științe a Republicii Moldova (Chișinău, anii 1962-1965);
- cursuri intensive de studiere a limbilor moderne (Universitatea Agrară, Chișinău, anii 1991,1993)

Titluri științifice și didactice:

- licențiat al Universității de Stat din Moldova (anul 1961);
- doctor în chimie (Universitatea de Stat din Rostov-pe-Don, Federația Rusă, anul 1965);
- doctor habilitat în chimie (Universitatea Chimico-Tehnologică "D.I. Mendeleev" din Moscova, Federația Rusă, anul 1975);
- colaborator științific superior (Institutul de Chimie al Academiei de Științe a Republicii Moldova, anul 1977);
- profesor universitar (Universitatea Agrară de Stat din Moldova, anul 1990)

Experiența profesională:

- lector asistent (Catedra Chimie, Universitatea de Stat Pedagogică din Tiraspol (anii 1961-1962);
- doctorand, colaborator științific, șef de laborator, vice - director pentru activitatea științifică la Institutul de Chimie al Academiei de Științe a Republicii Moldova (anii 1962-1983);

- șeful catedrei de chimie, cumulard la Universitatea de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu" (anii 1975-1977);
- șeful catedrei Chimie a Universității Agrare de Stat din Moldova, (anii 1983-1995);
- profesor, cumulard la Catedra de Chimie organică și fizico-coloidală , Universitatea Tehnică din Moldova (anii 1993-1994);
- șeful catedrei Chimie generală, Universitatea Liberă Internațională din Moldova (1995 - prezent);
- profesor, cumulard la Catedra de Chimie industrială și ecologică, Universitatea de Stat din Moldova.(1997 - prezent).

Cursuri universitare:

- chimie organică cu elemente de biochimie a plantelor (UASM, pentru studenții de la facultățile de agronomie și horticultura);
- chimie organică cu elemente de chimie farmaceutică (ULIM, pentru studenții de la facultatea Farmacie);
- chimie farmaceutică (pentru studenții de la facultatea Farmacie, ULIM, și facultatea Chimie și Tehnologie chimică, USM);
- chimie cosmetică (pentru studenții de la Departamentul Medicina, ULIM, și facultatea Chimie și Tehnologia chimică, USM);
- tehnologia chimică a compușilor organici (pentru studenții de la facultatea Chimie și Tehnologie chimică, USM).

Limbi de predare: româna, rusa, franceza, engleza;

Rezultate științifice performante:

- elaborarea reacției chimice: regruparea indolin-indolică, performanta în chimia compușilor heterociclici ai azotului, derivați ai indolului;

- elaborarea a patru reacții chimice originale, performante în chimia compușilor heterociclici oxigenați, derivați ai sistemului aromatic de piriliu;
- elaborarea unei clase noi de compuși chimici cu acțiune farmacologică (efect psihotrop), 3-acetali ai isatinei, 1,3-dioxani și 1,3-dioxolani;
- ameliorarea procedurii de preparare a medicamentului antiviral *Metisazona (Marboran)* și elaborat un compus nou cu acțiune antivirală, 3-tiosemicarbazona 7-metil-N-propargilisatinei;
- optimizarea procedurii de preparare a medicamentului tuberculostatic *Etoxida*;
- prepararea agenților conservanți eficace pentru industria alimentară (fabricarea vinurilor seci și demiseci de calitate, a băuturilor răcoritoare, icrelor negre de nisetru);
- întocmirea în conformitate cu cerințele actuale și editarea cursurilor universitare (Chimie organică, Chimie fizică și coloidală, Chimie farmaceutică, Chimie cosmetică, Tehnologia chimică a compușilor organici).

Teza de doctor: „Studiu privind sinteza derivaților de piriliu în seria terpenoidelor „ (Universitatea din Rostov-pe-Don, anul 1965);

Teza de doctor habilitat: „Studiu privind interacțiunea indolilor și oxindolilor cu combinațiile dicarbonilice” (Moscova, Universitatea Chimico-Tehnologică „D.I. Mendeleev”, anul 1975);

Conducător de doctorat: 7 (specialitatea Chimie organică);

Lucrări științifice: mai mult de 160 publicate;

Brevete, invenții: circa 30;

Lucrări de promovare și prezentare: mai mult de 50

Membru al Consiliilor Științifice:

1. Senatul Universității Libere Internaționale din Moldova (anul 1996 – prezent);
2. Consiliul științific specializat DH.02.93.31 pentru decernarea gradelor și titlurilor științifice, Institutul de Chimie al Academiei de Științe a Moldovei (anii 1983-2003);
3. Consiliul Științific Specializat Interregional D.016.58.01 pentru decernarea gradelor și titlurilor științifice; Institutul Fizico-Chimic, Academia de Științe din Ucraina, Odesa (anii 1976-1983)

Participări la congrese, conferințe, simpozioane internaționale:

Congresul IX al Societății Unionale de Chimie „D.I. Mendeleev” (Kiev, 1963); Первая Всесоюзная конференция по химии гетероциклических соединений (азотистые гетероциклы) (Черноголовка, 1973); Вторая Всесоюзная конференция по химии гетероциклических соединений (Рига, 1973); XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии (Москва, 1981); V Всесоюзный коллоквиум «Химия, биохимия и фармакология производных индола» (Тбилиси, 1981); I Всесоюзная конференция «Химия, биохимия и фармакология производных индола» (Тбилиси, 1986); a XXVII-a Conferință Națională de Chimie (Călimănești – Căciulata, Vâlcea, România, 2002); al VI-lea Simpozion român-internațional „Produse cosmetice și aromatizante” (Iași, România, 2003).

Adresa serviciu: str. Vlaicu Pârcălab 52, mun. Chișinău, Republica Moldova

Adresa electronică: gregory_junghietu@yahoo.co.uk

Lucrări semnate de Grigore Junghietu

Doctorat

1. Жунгиету, Григоре. Исследование по синтезу пирилиевых производных на основе некоторых терпеноидов: дисс. на соиск. учен. степени канд. хим. наук 02.00.03 / Ростов. Гос. ун-т. – Ростов-на-Дону, 1965. – 150 p.
2. Жунгиету, Григоре. Исследование по синтезу пирилиевых производных на основе некоторых терпеноидов: автореф. дисс. на соиск. учен. степени канд. хим. наук 02.00.03 / Ростов. Гос. ун-т. – Ростов-на-Дону, 1965. – 32 p.
3. Жунгиету, Григоре. Исследование в области взаимодействия индолов и оксиндолов с дикарбонильными соединениями: дисс. на соиск. учен. степени д-ра хим. наук 02.00.03 – органическая химия / Моск. химико-технол. ин-т им. Д.И. Менделеева. - М., 1973. - 220 p.
4. Жунгиету, Григоре. Исследование в области взаимодействия индолов и оксиндолов с дикарбонильными соединениями: автореф. дисс. на соиск. учен. степени д-ра хим. наук 02.00.03 – органическая химия / Моск. химико-технол. Ин-т им. Д.И. Менделеева. – М., 1973. – 47 p.

Monografii. Volume

1973

5. Жунгиету, Григоре. Оксиндол и его производные. – К.: Штиинца, 1973. – 196 p. – Bibliogr.: p. 166-193 (354 tit.).

1975

6. Жунгиету, Григоре. Препаративная химия индола / Г.И. Жунгиету, А.Н. Кост, В.А. Будьлин. – К.: Штиинца, 1975. – 264 p. – Bibliogr. p. 233-244 (280 tit.).

1977

7. Жунгиету, Григоре. Изатин и его производные / Г.И. Жунгиету, М.А. Рехтер; под ред. А. Томчина. – К.: Штиинца, 1977. – 228 p.: tab.

1978

8. Жунгиету, Григоре. Юглон и родственные 1, 4 нафтохиноны / Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад; отв. ред. Д.П. Попа. – К.: Штиинца, 1978. – 94 p.: tab.

1979

9. Жунгиету, Григоре. Индоксил, его аналоги и их производные / отв. ред. М.А. Рехтер; Акад. Наук МССР. Ин-т химии. – К.: Штиинца, 1979. – 128 p.

1983

10. Жунгиету, Григоре. Новые препаративные синтезы в индольном ряду / Г.И. Жунгиету, Н.Н. Суворов, А.Н. Кост. – К.: Штиинца, 1983. – 118 p. - Bibliogr. p. 102 – 107 (124 tit.).

1986

11. Жунгиету, Григоре. Гидроксамовые кислоты (N – гидроксиамиды) / Г.И. Жунгиету, А.И. Артеменко. – К.: Штиинца, 1986. – 138 p. - Bibliogr. p. 132-136.

1991

12. Жунгиету, Григоре. Химическая экология высших растений / Г.И. Жунгиету, И.И. Жунгиету; отв. ред. С.И. Тома; Кишин. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе. – К.: «Штиинца», 1991. – 200 p.

Articole în culegeri și anuare științifice

1964

13. Жунгиету, Григоре. Синтез пирилиевых солей из соединений с третичными атомами углерода / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеевко // Гетероциклы в органическом синтезе. – Киев: Наукова думка, 1964. – Р. 30.

14. Жунгиету, Григоре. Синтезы пирилиевых солей конденсацией оксиметиленкетон с кетонами / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеевко // Межвузовская конференция по химии природных соединений. – Ташкент: ФАН, 1964. – Р. 19.

1965

15. Жунгиету, Григоре. Синтез пирилиевых солей стероидного ряда / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеевко // IX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Химия и технология лекарственных веществ. – М.: Наука, 1965. – Р. 19.

1971

16. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие дикарбонильных соединений с иидолом и его гомологами / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий, Г.А. Драгалина // Химия дикарбонильных соединений. – Рига: РИО РПИ, 1971. – Р. 190.

17. Жунгиету, Григоре. Некоторые индольные производные стероидов / Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина, Л.М. Реулец // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1971. – Р. 30.

18. Жунгиету, Григоре. Некоторые производные стероидов / Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина, Л.Н. Реулец // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1971. – Р. 30.

19. Жунгиету, Григоре. О взаимодействии оксиндола с формилкетонами / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк, Ф.Н. Чухрий // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1971. – Р. 33.

20. Жунгиету, Григоре. Синтез альфа-оксикетон на основе оксиндолов и некоторые их превращения / Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1971. – Р. 34.

1972

21. Жунгиету, Григоре. Оксиндол // Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина // Синтезы гетероциклических соединений / РИО АН Арм. ССР. – Ереван: РИО АН Арм.ССР, 1972. – Вып. 9. – Р. 43

1973

22. Жунгиету, Григоре. Индоло (3,2-е) пирилий новая азотсодержащая гетероциклическая система / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк, Ф.Н. Чухрий, Г.А. Драгалина, ... // Тезисы первой Всесоюзной конференции по химии (азотистые гетероциклы). – Черногловка: РИО ИХФАН СССР, 1973. – Р. 39-40.

1974

23. Junghietu, Grigore. Indolyl Derivatives of Steroids / Gr. Junghietu, F.N. Chukhrii // Indolyl Derivatives of Steroids / 9th International Symposium on Chemistry of natural Products. – Ottawa: IUPAC, 1974. – Р. 230.

24. Junghietu, Grigore. Nonstereospecific Synthesis of C17 – and C18 – juvenile Cecropia Hormons and their Analogs / Gr. Junghietu, M.Z. Krymer, G.E. Muntean, ... // 9th International Symposium on Chemistry of natural Products. – Ottawa: IUPAC, 1974. – Р. 120.

1975

25. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие (оксиндолил – 3) ароил карбинолов с 1,2 – диаминами / Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад, Ф.Н. Чухрий // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1975. – Р. 61.

26. Жунгиету, Григоре. Конденсация индола с изатином / Г.И. Жунгиету, Л. Синявская // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1975. – Р. 63.

27. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование N-алкилизатинов / Г.И. Жунгиету, Х.Ш. Харитон, М.А. Рехтер, ... // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца. – 1975. – Р. 67.

28. Жунгиету, Григоре. Перхлорат 2,6-дифенил- 4 -(N – бензил – индолил – 3) пирилия / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // Синтез гетероциклических соединений / РИО АН Арм. ССР. – Ереван.: РИО АН Арм. ССР, 1975. - Вып. 10. – Р. 29

29. Жунгиету, Григоре. Синтез и некоторые фармакологические свойства некоторых производных индола / Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад, Т.М. Высоковский, ... // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1975. – Р. 75.

30. Жунгиету, Григоре. Фармакологическая активность ряда производных ди-индолилметана / Г.И. Жунгиету, К.А. Арнольдова, И.В. Комиссаров // Химия и фармакология индольных соединений. – К: Штиинца, 1975. – Р. 74.

1979

31. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование активных β-тиосемикарбазонов N-алкилизатинов / Х.Ш. Харитон, М.А. Рехтер, Г.И. Жунгиету // Химия гетероциклических соединений. – 1979. – № 1. – Р. 75-78.

32. Жунгиету, Григоре. Рециклизация 1-ацетонизатинов в 2-ацетилиндол – 3-карбоновые кислоты / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, М.А. Рехтер // Новое в химии азотсодержащих гетероциклов. – Рига: Зинатне, 1979. – Вып. 1. – Р. 81.

1981

33. Жунгиету, Григоре. 2- Ацетилиндол- 3 – карбоновые кислоты и некоторые их превращения / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин // Химия, биохимия и фармакология производных индола: V-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1981. – Р. 60.

34. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индола с ацилперхлоратами / Гр. Жунгиету, И.В. Шанцевой, Б.П. Суханюк // Химия, биохимия и фармакология производных индола: V-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1981. – Р. 127.

35. Жунгиету, Григоре. Упрощенный способ N – алкилирования изатинов / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, М.А. Рехтер, С.М. Буханюк // Химия, биохимия и фармакология производных индола: V-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1981. – Р. 33.

36. Жунгиету, Григоре. Особенности масс-спектров N – (3-хлорбутен – 2 – ил) изатинов / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, М.А. Рехтер // Химия, биохимия и фармакология производных индола: V-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1981. – Р. 144.

37. Жунгиету, Григоре. Синтез производных индола и их противовирусная активность / Г.И. Жунгиету, С.В. Жаврид, М.Н. Шашихина, М.В. Грибкова // Химия, биохимия и фармакология производных индола: V-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1981. – Р. 165.

1983

38. Жунгиету, Григоре. Влияние антиоксидантов на качество суслу и виноматериалов, полученных из винограда, пораженного серой гнилью / Г.И. Жунгиету, Е.П. Стынгач, Б.С. Гаина, С.И. Давид // Всесоюзное совещание «Биоантиоксидант» / РИО ИХФ АН СССР. – М.: [АН СССР], 1983. – Р.50.

39. Жунгиету, Григоре. О действии некоторых химических консервантов на микрофлору вин / Г.И. Жунгиету, И.П. Иванова, В.К. Белова, ... // Совершенствование приемов производства виноградных вин. – К.: Штиинца, 1983. – Р. 10-16.

40. Жунгиету, Григоре. Синтез и противовирусное действие некоторых производных изатина / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, М.А. Рехтер, ... // Библ. Информация ЦБНТИ мед. пром. Серия «Хим.-фарм. промст.», 1983. – Вып. 1. – № 172. – Р. 5-16.

1984

41. Жунгиету, Григоре. N – Метилизатин / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, С.М. Буханюк, М.А. Рехтер // Синтезы гетероциклических соединений / РИО АН Арм. ССР. – Ереван: РИО АН Арм. ССР, 1984. – Вып. 14. – Р. 2-16.

1986

42. Жунгиету, Григоре. Влияние замещенных индол – 2,3 – дионов на повышенный уровень артериального давления / Г.И. Жунгиету, В.Д. Микаман, М.Л. Эренштейн, ... // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 100.

43. Жунгиету, Григоре. Замещение β -ацеталиизатинов / Г.И. Жунгиету, Е.П. Стынгач, М.С. Янко, А.И. Рейнбольд // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 54.

44. Жунгиету, Григоре. N-Замещённые индол-2, 3 – дионы – ингибиторы фермента моно аминоксидазы / Г.И. Жунгиету, Б.А. Гринберг, Д.Г. Цедере, ... // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 54.

45. Жунгиету, Григоре. Определение положения метильной группы в бензольном ядре в масс-спектрах 1,4 (5,6,7) – диметил - (I-IV) и I – бензил –4 (5,6,7) – метилизатинов (V-VIII) / Г.И. Жунгиету, Н.П. Дормитонтова, М.А. Рехтер // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 62.

46. Жунгиету, Григоре. Прямое N – алкилирование изатина бромкетонами / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, В.Я. Плынгэу // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 139.

47. Жунгиету, Григоре. Синтез β – бутиленацеталей изатина / Г.И. Жунгиету, Н.П. Дормитонтова, М.С. Янко, М.А. Рехтер // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 63.

48. Жунгиету, Григоре. Синтезы I - (3 – оксоалкил) изатинов / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, С.М. Буханюк, М.А. Рехтер // Химия, биохимия и фармакология производных индола: I-й Всесоюзный коллоквиум / [Тбилис. Ун-т]. – Тбилиси: Изд-во Тбилис. Ун-та, 1986. – Р. 138.

1998

49. Жунгиету, Григоре. Сравнительное сопоставление различных путей выявления новых физиологически активных соединений // Știința universitară în serviciul progresului uman: conf. șt.-didactică an. din 22-23 mai, 1998: rez. – Ed. a 2-a. – Ch.: Centrul ed. ULIM, 1998. – Р. 197-198.

50. Junghietu, Grigore. Aplicarea metodei termogravimetrice pentru analiza unor derivați ai sulfanilamidei / Gr. Junghietu, N. Ocopnaia // Symposia Professorum. Ser. Medicină: materialele ses. șt. din 15-16 apr., 1999 / Univ. Liberă Int. din Moldova; preș. A. Galben; coord. Gh. Postică. – Ch.: ULIM, 1999. – Р. 124.

51. Junghietu, Grigore. A method for sulfanilamide N4 – thiocarbamylation / Gr. Junghietu, G. Verdeş // Symposia Professorum. Ser. Medicină: materialele ses. şt. din 15-16 apr., 1999 / Univ. Liberă Int. din Moldova; preş. A. Galben; coord. Gh. Postică. – Ch.: ULIM, 1999. – P. 125.

2000

52. Junghietu, Grigore. Procedeu de sinteză a unor 1,3 dioxolani pe baza isatinei // Al XVI-lea Simposion Național de Chimie: [4-6 oct. 2000, Vâlcea, România]. –Vâlcea, 2000. - P. 29.

53. Junghietu, Grigore. Isatins'3 – acetals as psychotropics / Gr. Junghietu, A. Arâcu // Symposia professorum. Ser. Medicină. 2000 / Univ. Liberă Int. din Moldova; dir. A. Galben; red. Gh. Postică; resp. de ed. V. Vataman. – Ch.: ULIM, 2000. – P. 142-143.

2002

54. Жунгиету, Григоре. Тиамирование некоторых первичных аминов в реакции с N, N – диалкил – N1 – (1 – адамантил) тиомочевинной / Г.И. Жунгиету, А. Арыку // Ştiinţa universitară la începutul mileniului trei: Simpoz. şt. int. din 15 oct., 2002: rez. – Ch.: Centrul ed. ULIM, 2002. – P. 200.

Articole în reviste

1964

55. Жунгиету, Григоре. О некоторых свойствах перхлоратов / Г.И. Жунгиету, Ю.А. Жданов, Г.Н. Дорофеенко // Доклады АН СССР . – 1964 . – Т. 154, Nr 4. – P. 75-83.

56. Жунгиету, Григоре. О некоторых свойствах перхлоратов цукрония и синтезе О – гликозидов / Г.И. Жунгиету, Ю.А. Жданов, Г.А. Корольченко, Г.Н. Дорофеенко // Доклады АН СССР . – 1964 . – Т. 154, Nr 84. – P. 150-159.

57. Жунгиету, Григоре. Синтез пирилевых солей из углеводов с третичными атомами углерода / Г.И. Жунгиету, Г.А. Корольченко, Г.Н. Дорофеенко // Журнал общей химии. – 1964. – Nr 7. – P. 23-28.

1965

58. Жунгиету, Григоре. Синтез пирилевых солей из соединений с третичным атомом углерода / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко // Журнал общей химии. – 1965. – Nr 6. – P. 30.

59. Жунгиету, Григоре. Синтез пирилевых солей конденсацией оксиметиленциклогексанона с кетонами / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко // Доклады АН СССР. – 1965. – Т. 161, Nr 2.- P. 89-93.

60. Жунгиету, Григоре. Синтез производных 17-метилдигидротестостерона, конденсированных с пирилевыми и пиридиновыми циклами / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко, Г.В. Лазурьевский // Доклады АН СССР. – 1965. – Т. 163, Nr 2.- P. 87-93.

61. Жунгиету, Григоре. Способ синтеза пирилевых солей конденсацией оксиметиленкетонс с кетонами / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко // Журнал общей химии. – 1965. – Nr 3.- P. 59-61.

1966

62. Junghietu, Grigore. Synthesen von Pyrylium salzen durch Kondensation von β -Dicar bonylverbindungen mit Ketonen / Gr. Zhunghietu, G.N. Dorofeenko, Iu.A. Zhdanow, S.W. Kriwun // Tetrahedron. – 1966. – Nr 6. – P. 78-89.

63. Жунгиету, Григоре. Синтеза пирилевых и пиридиновых производных на основе бета-оксиацеталей / Г.И. Жунгиету, Э.М. Перепелица // Журнал общей химии. – 1966. – Nr 10.- P. 25-28.

1967

64. Жунгиету, Григоре. Успехи в области стероидных гетероциклов / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко // Успехи химии. – 1967. – № 1. – Р. 40-43.

1968

65. Жунгиету, Григоре. Простой путь синтеза 2, 6-диарилзамещенных производных пирилия / Г.И. Жунгиету, Г.В. Лазурьевский // ЖВХО им. Менделеева. – 1968. – № 5. – Р. 55-57.

1969

66. Junghietu, Grigore. Unele particularități ale legăturii chimice în chimia organică // *Învățătorul sovietic*. – 1969. – № 1-2. – Р. 3. – Cu caract. chir.

67. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индола с фенилглиоксалем / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // Химия Гетероциклических Соединений. – 1969. – № 5. – Р. 42-44.

68. Жунгиету, Григоре. Синтезы производных индола – (2,3 – д) пирилия // Журнал общей химии. – 1969. – № 3. – Р. 51-54.

1970

69. Жунгиету, Григоре. Ацетилирование метилиндолов в присутствии хлорной кислоты / Г.И. Жунгиету, Г.А. Процап, Б.П. Суханюк, Г.Н. Дорофеенко // Химия Гетероциклических Соединений. – 1970. – № 8. – Р. 35-38.

70. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индола с альфа - дикетонами / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // ЖВХО им. Менделеева. – 1970. – № 2. – Р. 43-47.

71. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индола с альфа - кетональдегидами / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // ЖВХО им. Менделеева. – 1970. – № 3. – Р. 15.

72. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индола с β - кетонитралами / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // Химия Гетероциклических Соединений. – 1970. – № 9. – Р. 17-19.

73. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие пиррола с производными глиоксаля / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий, И.В. Шанцева // ЖВХО им. Менделеева. – 1970. – № 5. – Р. 5-7.

74. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие солей пирилия с индолином / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк, Д.Д. Бубуруз // Химия Гетероциклических Соединений. – 1970. – № 10. – Р. 16-17.

75. Жунгиету, Григоре. О взаимодействии солей индолилпириля с некоторыми производными гидразина / Г.И. Жунгиету, И.В. Шанцевой // Химия Гетероциклических Соединений. – 1970. – № 2. – Р. 13-15.

76. Жунгиету, Григоре. Синтез фосфорсодержащих производных индола и пиррола / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий // ЖВХО им. Менделеева. – 1970. – № 5. – Р. 23-25.

77. Жунгиету, Григоре. Синтез карбазоло (2, 3 – β) – стероидов / Г.И. Жунгиету, Г. А. Драгалина // ЖВХО им. Менделеева. – 1970. – № 2. – Р. 33-34.

78. Жунгиету, Григоре. Стероиды, содержащие гетероатомы в ядре и боковой цепи молекулы / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко, Б.М. Савин // Успехи химии. – 1970. – № 4. – Р. 17.

1971

79. Жунгиету, Григоре. Образование производных дииндолилметана из производных индола и шиффовых оснований / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк // Химия Гетероциклических Соединений. – 1971. – № 9. – Р. 3-4.

80. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие альфа кетоальдегидов с оксиндолами / Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина // Химия Гетероциклических Соединений. – 1971. – № 8. – Р. 17-18.

81. Жунгиету, Григоре. Соли индолилпирилия. Синтез и некоторые превращения / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк // ЖВХО им. Менделеева. – 1971. – № 2. – Р. 7-9.

1972

82. Жунгиету, Григоре. Гетероциклы, содержащие индольный остаток / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеенко // Успехи химии. – 1972. – № 9. – Р. 5-6.

83. Жунгиету, Григоре. Новые пирилиевые производные в индольском ряду / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк // Химия Гетероциклических Соединений. – 1972. – № 4. – Р. 3-5.

84. Жунгиету, Григоре. Соли индола (3, 2-е) пирилия / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк // Химия Гетероциклических Соединений. – 1972. – № 8. – Р. 17-18.

1973

85. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие некоторых солей пирилия с гидразином / Г.И. Жунгиету, И.В. Шанцевой, С.В. Кривун // Химия Гетероциклических Соединений. – 1973. – № 1. – Р. 31-33.

86. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие индолов и оксиндолов с некоторыми альдегидами / Г.И. Жунгиету, Г.А. Драгалина, Г.Н. Дорофеенко // Химия Гетероциклических Соединений. – 1973. – № 1. – Р. 7-9.

87. Жунгиету, Григоре. Индолиновые производные 17 α - метилдигидротестостерона / Г.И. Жунгиету, Л. М. Реулец // ЖВХО им. Менделеева. – 1973. – № 3. – Р. 11-12.

88. Жунгиету, Григоре. N-Пирирование гексагидрокарбазола / Г.И. Жунгиету, Е.А. Ревенко, Ф.Н. Чухрий // Химия Гетероциклических Соединений. – 1973. – № 1. – Р. 17-19.

89. Жунгиету, Григоре. Соли (1 – оксонаикарбазоло) – (3, 2-е) стероидов / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк, Ф.Н. Чухрий, Л.Н. Воловельский // Химия Гетероциклических Соединений. – 1973. – № 2. – Р. 219-221.

90. Жунгиету, Григоре. Стероидные производные индолилакрилонитрила / Г.И. Жунгиету, Л.М. Реулец // Химия Гетероциклических Соединений. – 1973. – № 2. – Р. 222-223.

1974

91. Жунгиету, Григоре. 2 – (Диоксииндолил-3) стероиды / Г.И. Жунгиету, Л. М. Реулец // Химия Гетероциклических Соединений. – 1974. – № 2. – Р. 115.

1975

92. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование изатинов / Г.И. Жунгиету, Х.М. Харитон, М. А. Рехтер, ... // Химия Гетероциклических Соединений. – 1975. – № 7. – Р. 5.

1976

93. Жунгиету, Григоре. Взаимодействие оксиндолил ароилкарбинолов с 1, 2-диаминами / Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад, Ф.Н. Чухрий // Химия Гетероциклических Соединений. – 1976. – № 6. – Р. 119-121.

94. Жунгиету, Григоре. Конденсация индола с изатином / Г.И. Жунгиету, Л.П. Синявская // Химия Гетероциклических Соединений. – 1976. – № 2. – Р. 56-59.

95. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование изатинов. III. Кетали изатина и N-метилизатина / Г.И. Жунгиету, Н.И. Чмыхова, В.И. Горгос, ... // Химия Гетероциклических Соединений. – 1976. – № 9. – Р. 75-77.

96. Жунгиету, Григоре. Некоторые превращения I-аминометилизатинов / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул // Химия Гетероциклических Соединений. – 1976. – № 9. – Р. 119-123.

1977

97. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование изатинов. II. N-Пропил (аллил, пропаргил) изатины / Г.И. Жунгиету, Н.И. Чмыхова, М.А. Рехтер // Химия Гетероциклических Соединений. – 1977. – № 5. – Р. 639-641.

98. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование изатинов. III. Кетали изатина и N-метилизатина / Г.И. Жунгиету, Н.И. Чмыхова, В.И. Горгос // Химия Гетероциклических Соединений. – 1977. – № 5. – Р. 642-645.

1978

99. Жунгиету, Григоре. О применении химических консервантов в пищевой промышленности и производстве кормов // Изв. АН МССР. Сер. биол. хим. наук. – 1978. – № 6. – Р. 68-70.

100. Жунгиету, Григоре. Первичный отбор вирусных ингибиторов в культуре ткани / Г.И. Жунгиету, В.И. Вотиков, М.Н. Шашихина, ... // Химико-фармацевтический журнал. – 1978. – № 11. – Р. 5-7.

1979

101. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование физиологически активных β -тиосемикарбазонов N-алкилизатинов / Г.И. Жунгиету, Х.Ш. Харитон, М.А. Рехтер, Н.И. Чмыхова // Химия Гетероциклических Соединений. – 1979. – № 1. – Р. 51-55.

102. Жунгиету, Григоре. Масс-спектрометрическое исследование изатинов. II. N-Пропил (аллил, пропаргил) изатины / Г.И. Жунгиету, Н.И. Чмыхова, М.А. Рехтер, Х.Ш. Харитон, ... // Химия Гетероциклических Соединений. – 1979. – № 1. – Р. 53-57.

103. Жунгиету, Григоре. Синтез некоторых индол-2-и индол-3-гидроксамовых кислот / Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад, А.И. Корпань // Изв. АН МССР. Сер. биол. хим. наук. – 1979. – № 6. – Р. 60-63.

1980

104. Жунгиету, Григоре. N-Алкилирование изатинов с присутствием карбоната калия в диметилформамиде / Г.И. Жунгиету, О.М. Радул, М.А. Рехтер, ... // Химия Гетероциклических Соединений. – 1980. – № 11. – Р. 15-17.

105. Жунгиету, Григоре. Влияние I-замещенных 2,3-индолиндионов на дезаминирование тирамина митохондриальной моноаминоксидазой печени свиньи / Г.И. Жунгиету, Б.А. Гринберг, Д.Г. Цедере, ... // Химико-фармацевтический журнал. – 1980. – № 5. - Р. 3-5.

106. Жунгиету, Григоре. Общий способ получения 2-ацилиндол-3-карбоновых кислот рециклизацией альфа – (N-изатин) кетонов / Г.И. Жунгиету, В.И. Горгос, М.А. Рехтер, А.И. Корпань // Изв. АН.МССР. Сер. биол. хим. наук. – 1980. – № 3. - Р. 61-67.

107. Жунгиету, Григоре. Рециклизация N-ацетилиндол-3-карбоновых кислот / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, М.А. Рехтер // Изв. АН МССР. Серия биол. хим.наук. - 1980. – № 2. - Р.9- 16; Р.57-65.

1981

108. Жунгиету, Григоре. Тиосермикарбазоны производных 7-азаизатина / Г.И. Жунгиету, Е.П.Стынгач, Р.А. Азимов, Л.Н. Яхонтов // Химия Гетероциклических Соединений. – 1981. - № 1.- Р. 54-65.

1982

109. Жунгиету, Григоре. Синтез 2-хинолонов из изатина и дикетена / Г.И. Жунгиету, О. М. Радул, С. М. Буханюк, М. А.Рехтер. // Химия Гетероциклических Соединений. - 1982. - № 10. - Р. 13-17.

110. Жунгиету, Григоре. Синтез 5Н-пиридазо / 4,5 -b / индолов конденсацией 2-ацилиндолил-3-карбоновых кислот с гидразином / Г.И. Жунгиету, Л. М. Зорин, В. И. Горгос, М. А. Рехтер // Химия Гетероциклических Соединений. - 1982. - № 8. - Р. 71-75.

1983

111. Жунгиету, Григоре. Простой метод получения I- замещенных изатинов / Г.И. Жунгиету, О.М.Радул, М.А. Рехтер, С.М. Буханюк // Химия Гетероциклических Соединений. - 1983. - № 3.- Р.17-21.

112. Жунгиету, Григоре. Синтез 2-ацилиндолов из α -(N-изатинил) кетонов / Г.И. Жунгиету, Л. М. Зорин, М. А. Рехтер // Химия Гетероциклических Соединений. - 1983. - № 11. - Р. 63-65.

113. Жунгиету, Григоре. Синтез производных индола и их противовирусная активность / Г.И. Жунгиету, С.В. Жаврид, М.Н. Шашихина, ... // Химико-фармацевтический журнал. - 1983. - № 2. - Р. 43-45.

1984

114. Жунгиету, Григоре. Обратимые ингибиторы моноаминоксидазы в ряду индолионов / Г.И. Жунгиету, Д.Г. Цедере, Б. А. Гринберг, ... // Химико-Фармацевтический Журнал. - 1984. - № 5. - Р. 17 - 21.

115. Жунгиету, Григоре. Обратимые ингибиторы моноаминоксидазы в ряду индолинов / Г.И. Жунгиету, Д.Г. Цедере, Б.А. Гринберг, ... // Химико-фармацевтический журнал. - 1984. - № 5. - Р. 555-558.

116. Жунгиету, Григоре. Реакции 2 - ацетилиндолил -3- карбоновых кислот / Г.И. Жунгиету, Л. М. Зорин. // Химия гетероциклических соединений. - 1984. - № 14. - Р. 1218-1223.

1986

117. Жунгиету, Григоре. Влияние некоторых фенольных веществ и дегидрацетовой кислоты на хранение корнеплодов сахарной свеклы / Г.И. Жунгиету, В.А. Князев, Н.Р. Сапожникова, ... // Изв. АН МССР. Сер. биол. хим. наук. - 1986. - № 4. - Р. 93-97.

1998

118. Жунгиету, Григоре. Синтез 2-хинолонов из изатинов и дикетана / Г.И. Жунгиету, М.А. Рехтер, Л.А. Влад, С.М. Буханюк // Химия Гетероциклических Соединений. - 1998. - № 10. - Р. 75-78.

2001

119. Junghietu, Grigore. Isatin β -ethylenektals as Psychotropics // Revue Roumaine de Chimie = Roumanian Journal of Chemistry. - 2001. - № 5. - Р. 517-520.

Grigorii Junghietu – inventator, raționalizator

120. А. с. 181096 Союз Советских Социалистических Республик, Ком. по делам изобрет. и открытий при Сов. Министров СССР. Способ синтеза солей пирилия на основе оксиметиленкетон / Г.И. Жунгиету, Г.Н. Дорофеев (СССР).- № 1145783; заявлено 6.07.1966.- 3 р.: tab.

121. А. с. 276063 Союз Советских Социалистических Республик, Ком. по делам изобрет. и открытий при Сов. Министров СССР. Способ получения α -оксикетонов индола / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий (СССР). - № 1308185; заявлено 6.03.1969.- 2 р.: tab.

122. А. с. 287936 Союз Советских Социалистических Республик, Ком. по делам изобрет. и открытий при Сов. Министров СССР. Способ получения фосфорсодержащих производных индола / Г.И. Жунгиету, Ф.Н. Чухрий (СССР). - № 1345939; заявлено 7.12.1969.- 2 п.: tab.

123. А. с. 421691 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. Сов. Министров СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения 3-изопропилиденоксинолов / Г.И. Жунгиету, Г. А. Драгалина (СССР). - № 1801543; заявлено 21.06.1972.- 2 п.

124. А. с. 426469 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. Сов. Министров СССР по делам изобрет. и открытий при Сов. Министров СССР. Способ получения N-(β -хлорэтил)-аминопиррилиевых солей / Г.И. Жунгиету, Б.П. Суханюк (СССР). - № 1801096; заявлено 21.06.1976.- 4 п.

125. А. с. 571241 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. Сов. Министров СССР по делам изобрет. и открытий. Способ консервирования безалкогольных напитков / С.М. Беленький, И.И. Гусева, А.П. Колпакчи, Г.И. Жунгиету, Л.А. Влад, Л.М. Урусова (СССР). - № 2313565; заявлено 12.01.1976.- 3 п.

126. А. с. 642306 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. Сов. Министров СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения N-ацетонилизатинов / М.А. Рехтер, Л.М. Зорин, Г.И. Жунгиету (СССР). - № 2504669; заявлено 7.06.1977.- 2 п.: tab.

127. А. с. 696016 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения 2-ацилиндол-3 карбоновых кислот / М.А. Рехтер, В.И. Горгос, Л.М. Зорин, Г.И. Жунгиету (СССР). - № 2509048; заявлено 7.07.1977. - 3 п.

128. А. с. 702010 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения α -(N-изатин) кетонов / М.А. Рехтер, В.И. Горгос, Г.И. Жунгиету (СССР). - № 2530754; заявлено 7.10.1977. - 4 п.: tab.

129. А. с. 685979 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ количественного определения консерванта-юглона в безалкогольных напитках / С.М. Беленький, Г.И. Жунгиету, Е.Р. Дульнева, И.В. Никифорова, Л.М. Урусова, В.Г. Ингре (СССР). - № 2601499; заявлено 6.04.1978.- 4 п.

130. А. с. 810686 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения 2-ацилиндолов / Л.М. Зорин, Г.И. Жунгиету, М.А. Рехтер (СССР). - № 2758041; заявлено 26.04.1979. - 4 п.: tab.

131. А. с. 816109 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. β -Тиосемикарбазон-7-метил-N-пропаргилизатина, проявляющий противовирусную активность / В.И. Вотяков, В.М. Челнов, М.Н. Шашихина, С.В. Жаврид, Л.В. Денисова, О.Т. Андреева, Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, М.А. Рехтер (СССР). - № 2857585; заявлено 25.12.1979. - бр.: tab.

132. А. с. 825521 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ получения 2-ацилиндолов / М.А. Рехтер, В.И. Горгос, Г.И. Жунгиету (СССР). - № 2716203; заявлено 23.01.1979. - 3 п.: tab.

133. А. с. 961308 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. β -Триметилацеталь изатина, обладающий противосудорожной активностью / Г.И. Жунгиету, Р.Н. Васкан, М.А. Рехтер, А.С. Закс, Н.З. Бурди, Л.В. Корольченко (СССР). - № 3249337; заявлено 16.02.1981. - 5 п.: tab.

134. А. с. 961309 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Замещенные β -триметиленациетали изатина, проявляющие анальгетическую активность / Г.И. Жунгиету, Р.Н. Васкан, М.А. Рехтер, А.С. Закс, Н.З. Бурди (СССР). - № 3249338; заявлено 16.02.1981. - 5 p.: tab.

135. А. с. 1039161 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. β -Этиленацетали изатинов, обладающие противосудорожной и седативной активностью / Г.И. Жунгиету, М.А. Рехтер, Е.П. Стынгач, Л.М. Зорин, В.Я. Плынгэу, М.С. Крышмарь, Э.Ф. Лаврецкая, А.К. Якубовский, С.А. Суханова, Н.И. Захарова (СССР). - № 3386254; заявлено 15.10.1981. - 2 p.: tab.

136. А. с. 1064933 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Способ консервирования зернистой икры осетровых рыб / Л.Г. Павельева, Р.Ф. Ушакова, Г.И. Жунгиету, Е.П. Стынгач (СССР). - № 3243554; заявлено 2.02.1981. - 4 p.: tab.

137. А. с. 1111451 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. β -Этиленацетали изатинов, обладающие психотропной активностью / Г.И. Жунгиету, В.И. Горгос, О.М. Радул, Р.Н. Васкан, С.М. Буханюк, М.А. Рехтер, Э.Ф. Лаврецкая, А.К. Якубовский, Л.И. Волкова, С.А. Суханова (СССР). - № 2937719; заявлено 12.06.1980. - 3 p.: tab.

138. А. с. 1153510 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. β -Этиленацетали N-замещенных изатина, обладающие психостимулирующей активностью / Г.И. Жунгиету, Е.П. Стынгач, М.С. Крышмарь, Л.М. Зорин, Э.Ф. Лаврецкая, С.А. Суханова, Н.И. Захарова (СССР). - № 3609921; заявлено 28.06.1983. - 3 p.: tab.

139. А. с. 1282500 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. СССР по делам изобрет. и открытий. Замещенные 2-(2-аминофенил)-2-оксиметил-1,3 диоксоланы или 1,3-диоксаны, обладающие антидепрессивным действием / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, Э.Ф. Лаврецкая, С.А. Суханова, Л.Г. Горбачевская (СССР). - № 3893507; заявлено 7.05.1985. - 4 p.: tab.

140. А. с. 1574601 Союз Советских Социалистических Республик, Гос. Ком. по изобрет. и открытиям при Гос. Ком. СССР по науке и технике. Способ получения 2-меркаптобензимидазолов / Я.Е. Гуцу, А.С. Паскал, Г.И. Жунгиету (СССР). - № 4405832; заявлено 6.04.1988. - 3 p.: tab.

141. Синтез и противовирусное действие некоторых производных изатина / Г.И. Жунгиету, Л.М. Зорин, М.А. Рехтер, О.М. Радул, С.М. Буханюк, С.А. Суханюк, Дао Хунг Кыонг, М.Н. Шашихина, С.В. Жаврид. – М., 1983. - 3 p. - ЦБНТИ МЕДПРОМ, № 172.

142. Влияние I-замещенных 2,3-индолиндионов на дезаминирование тирамина митохондриальной моноаминоксидазой печени свиньи / Б.А. Гринберг, Д.Г. Цедере, Г.И. Жунгиету. – М., 1989. -3 p. – НПО "Медвиотэкономика", № 41-мп 88.

143. Нематицидные свойства некоторых производных-ацилтиомочевины / Г.И. Жунгиету, Н.С. Окопный, Я.В. Гуцу, Н.С. Пестерова, В.В. Нгуен. - М., 1990. - 1p. - ВНИИТЭИ "Агропром", № 406 ВС-90 Ден.

Lucrări didactice

1984

144. Жунгиету, Григоре. Органическая химия // Программа формирования марксистко-ленинского мировоззрения у студентов зооинженерного факультета в процессе изучения естественных и специальных дисциплин: (метод. указ. лектора). – К.: КСХИ, 1984. - P.4-6.

1985

145. Жунгиету, Григоре. Органическая химия: метод. указ. по самостоятельной работе заоч. отделений / авт. коллектив Г.И. Жунгиету, М.Е. Сандигурская, Р. Ходченкова, Я. Гуцу, В. Горгос.-К.: КСХИ, 1985. – 42 p.

1986

146. Жунгиету, Григоре. Органическая химия: метод. указания по самостоятельной работе для студентов заоч. отд-ний: в 6-ти ч. - К.: КСХИ, 1986. – Ч.1.- 32 p.; Ч.2.- 28 p.; Ч.3.- 37 p.; Ч.4.- 45 p.; Ч.5.- 47 p.; Ч.6.- 44 p.

1987

147. Жунгиету, Григоре. Методические указания по проведению лабораторных занятий со студентами биологических специальностей очного и заочного обучения / авт. коллектив: Г.И. Жунгиету, М.Е. Сандигурская, Р. Ходченкова, Я. Гуцу, В. Горгос.-К.: КСХИ, 1987. – 52 p.

148. Жунгиету, Григоре. Органическая химия: метод. указ. по проведению лабораторных занятий со студентами биологических специальностей очного и заочного обучения / авт. коллектив Г.И. Жунгиету, М.Е. Сандигурская, Р. Ходченкова, Я. Гуцу, В. Горгос.-К.: КСХИ, 1987. – 47 p.

149. Жунгиету, Григоре. Подготовка молодёжи к труду в сельском хозяйстве: метод. рекомендации / Г.И. Жунгиету, М.С. Жунгиету.-К.: Тимпул, 1987. – 37 p.

1992

150. Junghietu, Grigore. Chimie organică: man. pentru specialitățile de biologie ale inst. de învățământ superior. - Ch.: Lumina, 1992. - 224 p.

1994

151. Junghietu, Grigore. Organic chemistry with elements of plants biochemistry: pentru licee și colegii. - Ch.: Știința, 1994. - 83 p.

1996

152. Junghietu, Grigore. Chimie coloidală: material didactic pentru inst. de învățământ superior / Gr Junghietu, E. Melentiev, V. Sîrbu, M. Cherdivarenco; coord și red. Gr. Junghietu.- Ch.: S.n., 1996.- 212 p.- Bibliogr. p. 202.

153. Junghietu, Grigore. Chimie fizică: material didactic pentru inst. de învățământ superior / Gr Junghietu, E. Melentiev, V. Sîrbu, M. Cherdivarenco; coord și red. Gr. Junghietu. - Ch., 1996. - 334 p. - Bibliogr. p. 340.

2001

154. Junghietu, Grigore. Tehnologia chimică a compușilor organici: curs introductiv / sub red. M. Ghețiu. - Ch., 2001. - 207 p.

2003

155. Junghietu, Grigore. Chimie cosmetică. Introducere în cosmetologie: [man.] / Gr. Junghietu, G. Verdeș; red. șt. V. Remeș.- Ch.: Centrul ed. al USM, 2003.- 187 p.

156. Жунгиету, Григоре. Косметическая химия / Г.И. Жунгиету, Г. Вердеш. - К.: Изд. центр Гос. ун-та, 2003.- 233 p.

2004

157. Жунгиету, Григоре. Фармацевтическая химия: (химия лекарств. средств) / науч. ред. Н. Барба. - 2-е изд., пересмотр. и доп. - К.: Изд. центр Гос. ун-та, 2004. - 365p.

Documente de referințe

1970

158. Junghietu, Grigore. Acid / D. Batâr, I. Vatamanu, P. Vlad, Gr. Junghietu, ... // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1970. - Vol.1. - P.307-312. - Cu caract. chir.

159. Junghietu, Grigore. Alcool / Gr. Junghietu, T. Panasiuc // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1970. - Vol.1. - P.107-108. - Cu caract. chir.

160. Junghietu, Grigore. Aldehyde // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1970. - Vol.1. - P.86. - Cu caract. chir.

161. Junghietu, Grigore. Analiza conformațională // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1970. - Vol. 1. - P. 140. - Cu caract. chir.

1971

162. Junghietu, Grigore. Vitamine / Gr. Junghietu, V. Merean, E. Nirca // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1971. - Vol. 2. - P. 56-57. - Cu caract. chir.

1972

163. Junghietu, Grigore. Compuși eterociclici // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1972. - Vol. 3. - P. 362. - Cu caract. chir.

164. Junghietu, Grigore. Kekule F.A. // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1972. - Vol. 3. - P. 247. - Cu caract. chir.

165. Junghietu, Grigore. Kijner N.M. // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1972. - Vol. 3. - P. 258. - Cu caract. chir.

166. Junghietu, Grigore. Chimie organică // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1972. - Vol. 3. - P. 263. - Cu caract. chir.

167. Junghietu, Grigore. Izomerie // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1972. - Vol. 3. - P. 307-40. - Cu caract. chir.

1974

168. Junghietu, Grigore. Mezomerie / P. Vlad, Gr. Junghietu // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1974. - Vol. 4.- P.280.- Cu caract. chir.

169. Junghietu, Grigore. Nitroderivați alifatici // Enciclopedia Sovietică Moldovenească. - Ch.: Enciclopedia Sovietică Moldovenească, 1974. - Vol. 4. - P. 513. - Cu caract. chir.

1982

170. Жунгиету, Григоре. Хранение пищевых продуктов и кормов с применением консервантов. - К.: Карта Молдовеняскэ, 1982. - 185 р.

Cronica științifică. Note. Omagieri

1968

171. Junghietu, Grigore. Lumea unei descoperiri: [savantul-chimist Eugen A. Nirca] // Cultura. - 1968. - 14 sept.- P. 2. - Cu caract. chir.

1969

172. Junghietu, Grigore. Patriarhul chimiei organice sovietice: [70 de ani de la nașterea lui A.N.Nesmeianov] // Moldova soc. - 1969. - 10 sept. - P. 2. - Cu caract. chir.

1972

173. Junghietu, Grigore. Lumea unei descoperiri: [Eugeniu A. Nirca, slujitor al șt. chimice] // Tinerimea Moldovei. - 1972. - 15 mart. - P. 2. - Cu caract. chir.

1975

174. Жунгиету, Григоре. Всегда в поиске: [академик Антон Авлов, учёный-химик] // Сов. Молдавия. - 1975. - 26 авг. - Р. 2

1979

175. Жунгиету, Григоре. Ордена Трудового Красного Знамени Институт Химии / сост. Г.И. Жунгиету, Л. Мадан; под ред. П. Влада. - К.: Тимпул, 1979. - 28 р.

1980

176. Жунгиету, Григоре. Щедрость: [очерк об академике Г.В. Лазурьевском] // Штиинца. - 1980. - 26 авг. - Р. 3

**Junghietu Grigore – coordonator, redactor responsabil,
recenzent, referent**

177. Жунгиету, Григоре. Строение биополимеров: [обзор кн. по химии, изд. в 1970 в Молдове] // Новые книги за рубежом. Сер. А. – 1971. – Nr 1. – Р. 17.

178. Жунгиету, Григоре. [Рец.] // Химия Гетероциклических соединений. – 1987. – Nr 7. – Р. 7. – Res. la cartea: I Всесоюзная конференция по химии, биохимии и фармакологии производных индола. – М., 1975. – 375 Р.

1971

179. Чухрий, Федор. Взаимодействие индола с 2 – дикарбонильными соединениями: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Одесс. Гос. Ун-т им. И. Мечникова; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – Одесса, 1971. – 25 р.

1972

180. Шанцевой Иван. Синтез индолилгетероциклов на основе солей индолилпирилия: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Ростов. Гос. Ун-т; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - Ростов-на-Дону, 1972. – 19 р.

52

1973

181. Драгалина, Галина. Взаимодействие оксиндолов с дикарбонильными соединениями: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Ростов. Гос. Ун-т; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - Ростов-на-Дону, 1973. – 23 р.

1976

182. Реулец, Людмила. Синтез ряда индолилстероидов: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Ленингр. Гос. Пед. им. А.И. Герцена; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - Ленинград, 1976. – 22 р.

1977

183. Суханюк, Беноний. Исследования по синтезу и превращениям пирилеиновых производных индола: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Донецк. Ун-т Физико-Орган. Химии и Углекислотной Химии; Акад. наук Укр. ССР; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - Донецк, 1977. – 23 р.

1982

184. Зорин, Леонид. Исследование по синтезу кетокислот индольного ряда: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Моск. Химико-Технолог. Ин-т ин. Д.И. Менделеева; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - М., 1982. – 15 р.

1984

185. Горгос, Василий. β – Этиленкетали изатинов: синтез, химические и физико-химические свойства, биологическое действие: автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук / Одесс. Гос. Ун-т им. И. Мечникова; науч. рук. Г.И. Жунгиету. - Одесса, 1984. – 24 р.

1985

186. Gurschi, I.D. Chimia în sprijinul agriculturii / sub red. lui G.I. Junghietu. – Ch.: Lumina, 1985. – 96 p.: il., tab. – Bibliogr. p. 95 (26 tit.). – Cu caract. chir.

53

187. Органическая химия: Метод. указания для самостоят. работы студентов биол. фак. оч. и заоч. обучения / под общ. ред. Г.И. Жунгиету.- К.: КСХИ, 1985. – 42 р.

2000

188. Nicolaeva, Lilia. Studiu privind modificarea chimică a Ibuprofeniei pentru elaborarea unor eventuale anestezice noi: teză de licență / Univ. de Stat din Moldova; cond. șt. Gr. Junghietu. – Ch., 2000. – 67 p.

189. Абдурахман, Ахмед. Современная стратегия поиска лекарств противовирусного действия: синтез новых тиомочевин как потенциальных средств против ВИЧ – инфекции: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2000. – 23 р.

190. Диб, Мохамед. Синтетическое исследование по изысканию потенциальных кардиотропных средств в ряду адамантана: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2000. – 38 р.

191. Саед, Аль Мамун Аль Хасан. Исследование по синтезу тиомочевин противотуберкулёзного действия: способ получения этоксида и его аналогов: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2000. – 31 р.

2001

192. Хасан, Ареф. Фармацевтическая химия современных противотуберкулёзных средств: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2001. – 33 р.

193. Шиех, Риад Аль. Фармацевтическая химия адамантана и его производных: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2001. – 24 р.

2002

194. Абдурахман, Фауаз. Характеристика основных ulcerогенных факторов: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 24 р.

195. Ахмед, Ал Курди. Современные ингибиторы экзиматических систем ВИЧ: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 30 р.

196. Болдеску, Вячеслав. Синтез и изучение свойств модифицированных аналогов алкалоидов морфинового ряда, проявляющих анальгетические свойства: дипл. работа / Молд. Гос. Ун-т; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 65 р.

197. Джасем, Имад. Ненаркотические аналгетики: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 35 р.

198. Калягин, Максим. Ингибиторы свободно-радикальных процессов в биологических системах: дипл. работа / Молд. Гос. Ун-т; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 57 р.

199. Кифаркис, Есам. Лекарственные средства используемые при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 23 р.

200. Мохамед, Лазкин. Лекарственные средства используемые против бронхиальной астмы: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 24 р.

201. Садек, Захария. Болезнь Альцгеймера как холинергическая гиподисфункция: дипл. работа / Междунар. Независ. Ун-т Молдовы; науч. рук. Г.И. Жунгиету. – К., 2002. – 26 р.

Publicistică, lucrări de popularizare

1967

202. Junghietu, Grigore. Din nou chimia: [pe marginea nivelului cunoștințelor abiturienților] // Cultura. - 1967.- 15 sept. - P. 4. - Cu caract. chir.
203. Junghietu, Grigore. Microorganismele și chimia organică // Cultura. - 1967. - 17 oct. - P. 5.- Cu caract. chir.
204. Junghietu, Grigore. Firma își riscă reputația: [activitatea Casei de Confecții, mun. Chișinău] // Chișinău. Gaz de seară. - 1967. - 23 dec. - P. 5. - Cu caract. chir.
205. Junghietu, Grigore. Microbii și chimia organică // Cultura. - 1967. - 18 noiemb. - P. 3. - Cu caract. chir.
206. Junghietu, Grigore. Orizonturile chimiei organice: [obținerea produselor alimentare pe cale sintetică] // Cultura. - 1967. - 18 mart. - P. 3. - Cu caract. chir.
207. Junghietu, Grigore. Ritmuri: [pregătirea oamenilor ocupați în sfera științei] // Cultura. - 1967. - 22 iul. - P. 4.- Cu caract. chir.
208. Junghietu, Grigore. Ritmurile științei // Cultura. - 1967. - 13 iul. - P. 3. - Cu caract. chir.
209. Жунгиету, Григоре. Слово молодого: [богатства края] // Сов. Молдавия.- 1967.- 12 нояб.-P.3

1968

210. Junghietu, Grigore. Citadela vie: [cercetări șt. în domeniul chimiei la AȘM] // Tinerimea Moldovei. - 1968. - 30 iun.- P. 4. - Cu caract. chir.

211. Junghietu, Grigore. Chimia organică și tainele geneticii: [orizonturile științei] // Cultura.- 1968.- 19 oct. - P. 4-5.- Cu caract. chir.

212. Junghietu, Grigore. La mulți ani și toți buni!: [interviu cu Gr. Junghietu, șef al Laboratorului de chimie a compușilor naturali al AȘM] // Tinerimea Moldovei. - 1968. - 1 ian. - P. 5. - Cu caract. chir.

213. Junghietu, Grigore. Pe făgașul chimiei: [activitatea Laboratorului de chimie analitică al Inst. de chimie al AȘM] // Moldova Soc. - 1968. - 5 apr. - P. 5. - Cu caract. chir.

214. Junghietu, Grigore. Școala și savanții: [reflecții] // Cultura. - 1968. - 14 sept. - P. 4. - Cu caract. chir.

215. Junghietu, Grigore. Știința și pîinea omenirii: [problema suprapopulării Pământului] // Chișinău. Gaz. de seară. - 1968. - 11 oct. - Cu caract. chir. - Веч. Кишинёв. – 1968. - 11 окт.

1969

216. Junghietu, Grigore. În lumea unei descoperiri // Tinerimea Moldovei. - 1969. - 17 feb. - Cu caract. chir.

217. Junghietu, Grigore. Lege fundamentală a naturii: 100 de ani de la elaborarea Sistemului periodic al lui D.I. Mendeleev // Moldova Soc. - 1969. - 12 mart. - Cu caract. chir.

218. Junghietu, Grigore. Unele particularități ale legăturii chimice în chimia organică // Învățătorul sovetic. - 1969. - Nr 2. - P. 34-35; Nr 5. - P. 35-37. - Cu caract. chir.

1970

219. Junghietu, Grigore. Orizonturile chimiei organice // Cultura. - 1970. - 11 noiem. - P. 4-5. - Cu caract. chir.

1971

220. Junghietu, Grigore. Alee a eroilor // Cultura. - 1971. - 12 feb. - P. 2. - Cu caract. chir.

1974

221. Junghietu, Grigore. Ritmuri: [orizonturile șt.] // Tinerimea Moldovei. - 1974. - 16 iul. - P. 5. - Cu caract. chir.

1976

222. Junghietu, Grigore. Chimia pretutindeni // Cultura. - 1976. - 13 sept. - P. 3. - Cu caract. chir.

223. Junghietu, Grigore. Microbii și chimia organică // Cultura. - 1976. - 15 mai. - P.3. - Cu caract. chir.

224. Junghietu, Grigore. Nucul și chimia // Chișinău. Gaz. de seară. - 1976. - 18 aug. - P. 3. - Cu caract. chir.; Веч. Кишинёв. - 1976. - 18 авг. - P. 3.

1978

225. Junghietu, Grigore. Cu privire la noile metode de combatere a dăunătorilor culturilor agricole. - Ch., 1978. - 20 p. - Cu caract. chir.

226. Жунгиету, Григоре. О новом методе защиты сельскохозяйственных растений. - К., 1978. - 20 p.

227. Жунгиету, Григоре. О новых методах борьбы с вредителями сельскохозяйственных культур. - К.: Знание, 1978. - 18 p.

228. Жунгиету, Григоре. Резерв продуктивности: [регуляторы роста растений] // Сов. Молдавия. - 1978. - 5 янв.

1980

229. Жунгиету, Григоре. Новые методы хранения плодовошной продукции в МССР / МолдНИИНТИ Госплана МССР. - К., 1980. - 40 p. - Bibliogr. p. 36-39 (47 tit.).

1981

230. Жунгиету, Григоре. Как сохранить урожай. - К.: Штиинца. - 1981. - 27 p.

1982

231. Junghietu, Grigore. Pâine, apă și chimie / sub red. lui D.G. Batâr. - Ch.: Știința, 1982. - 140 p.: il. - Rez. în lb. rusă, fr. - Bibliogr. p. 136 - 138 (37 tit.). - Cu caract. chir.

1983

232. Junghietu, Grigore. Realizări ale chimiștilor din Moldova. - Ch.: Știința, 1983. - 32 p. - Cu caract. chir.

233. Жунгиету, Григоре. Химики Молдавии - народному хозяйству. - К.: Знание, 1978. - 35 p.

1985

234. Жунгиету, Григоре. Лекции по экологии / Г.И. Жунгиету, М. Караман // За сельскохозяйственные кадры (КСХИ им. М.В. Фрунзе). - 1985. - 18 окт. - P. 3.

235. Жунгиету, Григоре. Может обернуться бедой // За сельскохозяйственные кадры / КСХИ им. М.В. Фрунзе. - 1985. - 5 дек. - P. 4.

236. Жунгиету, Григоре. Хлеб, вода и химия. - К.: Штиинца, 1985. - 184 p.: il. - Bibliogr. p. 179-182.

1989

237. Junghietu, Grigore. Alfabetul ecologiei: [natura și noi] // Chișinău. Gaz. de seară. - 1989. - 16 mart. - Cu caract. chir. - Idem și în lb. rusă.

238. Junghietu, Grigore. Alternative sunt: [problema responsabilității oamenilor de șt.] // Moldova soc. - 1989. - 23 apr. - Cu caract. chir.

1997

239. Junghietu, Grigore Călătorie în țara lui Newton: știința fără frontiere / Gr. Junghietu, M. Junghietu // Universitas. – 1997. – Oct. (Nr 10). – P. 4.

240. Жунгиету, Григоре. Письмо в Сирию: [гл. ред. газ. «Тишрин», Дамаск] // Universitas. – 1999. – Ian. (Nr 1). – P. 2.

Referințe privind activitatea dlui G. Junghietu

241. Batîr, Dumitru. Ispita verticalității: Grigore Junghietu la 60 de ani // Moldova Suverană. - 1999. - 16 noiemb. - P. 3

242. Batîr, Dumitru. Sentimentul propriei demnități: (Prof. Gr. Junghietu la 65 de ani) // Lit. și arta. - 2004. - 18 noiemb.- P. 7

243. Ciuhrii, F. Chimist-cercetător: [Grigore Junghietu, cercetător la Inst. de Chimie al AȘ din Moldova] / F. Ciuhrii, G. Jambă // Chișinău. Gaz. de seară.- 1971.- 23 iunie. – Cu caract. chir.; Веч. Кишинёв.- 1971.- 23 июня.

244. [Grigore Junghietu]: [delegat la Congresul al XVI-lea al ULCT din URSS] // Tinerimea Moldovei. - 1970. - 1 mai. – Cu caract. chir.

245. Grigore Junghietu: [candidat pentru titlurile de membri activi (academicieni) și membri-cor. ai AȘM] // Știința. -1989. - 14 ian. - Cu caract. chir.

246. Grigore Junghietu, șef de catedră: [date biogr.] // Dron, Ion. Profesorii Universității Libere Internaționale din Moldova = Les professeurs de l'ULIM = Преподаватели УЛИМ / Ion Dron, Dragoș Vicol; trad. în lb. fr. Ana Guțu, în lb. rusă Lidia Slobodeniuc; coord. ed. Gh. Postică. - Ch.: ULIM, 2001.- P- 315-316.

247. Ocopnaia, Natalia. Sever, indulgent, binevoitor: Profesorul universitar Grigore Junghietu, șef catedră Chimie generală de la ULIM la 60 de ani // Săptămîna. - 1999. - 19 noiemb. - P.15

248. Profesorul Grigore Junghietu - 60 de ani: [Aniversări] // Universitas. - 1999. - oct.. - P. 4

249. Purtând grija viitorului: [prof. Grigore Junghietu, candidat la titlul de academician al AȘM] / C. Zagorcea, V. Tanasiev, A. Palii, ... // Chișinău. Gaz. de seară. - 1989. - 22 apr. – Cu caract. chir.; Веч. Кишинёв. - 1989. – 22 apr.

250. [Tânărul savant Grigore Junghietu] // Tinerimea Moldovei. - 1970.- 18 ian.– Cu caract. chir.; Молодёжь Молдавии. – 1970. – 18 янв.

251. Șafranschi, V. Spirala pasiunii: [Grigore Junghietu, tânăr savant-chimist, candidat la Premiul „Boris Glavan”] / V. Șafranschi, T. Gonța // Tinerimea Moldovei. - 1972. - 17 sept. – Cu caract. chir.

252. Un nou conservant de băutură: [activitatea Laboratorului de chimie al Inst. de Chimie, AȘM, sub conducerea drului Grigore Junghietu // Chișinău. Gaz. de seară. - 1977. - 28 mai. – Cu caract. chir.

253. В Комиссии по премиям Комсомола Молдавии имени Бориса Главана в области науки и техники: [участие Г.И. Жунгиету] // Молодёжь Молдавии. - 1972. - 20 июля

254. Доверие - самым достойным: [Григоре Жунгиету, сотрудник Ин-та химии Акад. наук МССР] // Сов. Молдавия. - 1969. - 9 февр.

255. Жунгиету Григоре: [канд. в чл. (академики) и чл. кор. Акад. наук МССР] // Штиинца. - 1989. - 2 марта

256. Загорча, К. Заботясь о будущем: [проф. Г.И. Жунгиету] / К. Загорча, В. Танасьев, А. Палий, ... // Веч. Кишинёв. - 1989. - 22 апр.

**Cărți din colecția personală a profesorului
Grigore Junghietu**

257. Batfir, D. Dicționar de chimie și tehnologie: rus-român. – Ch.: Ed. Enciclopedică „Gh. Asachi”, 1994. – 538 p.
258. Dicționarul limbii române moderne / dir. de ed. D. Macrea. – București: Ed. Acad. RPR, 1958. – 961 p.
259. Dicționar enciclopedic. – Ch.: Ed. Cartier, 2001. – 1696 p.
260. Lednicer, D. The Organic Chemistry of Drug Synthesis / D. Lednicer, L. Mitscher. – New-York, 1977. – 471 p.
261. Matcovschi, C. Medicamente omologate în Republica Moldova: (îndrumar pentru medici și farmaciști) / C. Matcovschi, V. Procopișin, B. Parii, ... – Ch.: Tipogr. Centrală, 1999. – 1143 p.
262. Merck Index. – 10 th Ed. qn Encyclopedia of Chemicals, Drugs and Biologicals. – New-York: Ed. Rahmay, 1983. – 758 p.
263. Multhauf, R. The Origins of Chemistry. – London: Gordon and Breach Science Publishers, 1993. – 412 p.
264. Карякин, Ю.В. Чистые химические вещества / Ю. Карякин, И. Ангелов. – М.:Химия, 1974. – 407 p.
265. Машковский, М.Д. Лекарственные средства: пособие по фармакотерапии для врачей: В 2-х т. – Изд. 11-е. – М., 1988. – Т.1. – 624 p.; Т.2. – 576 p.
266. Общая органическая химия: В 10-и т.: пер. с англ / под ред. Д. Бартова, У. Оллиса. – М.: Химия, 1981-1988. – Т.1. – 1981. – 736 p.; Т.2. – 1982. – 856 p.; Т.3. – 1982. – 736 p.; Т.4. – 1983. – 728 p.; Т. 5. – 1983. – 720 p.; Т. 6. – 1984. – 544 p.; Т.7. – 1984. – 472 p.; Т. 8. – 1985. – 752 p.; Т. 9. – 1985. – 800 p.; Т. 10. – 1986. – 704 p.; Т. 11. – 1986. – 736 p.; Т. 12. – 1988. – 912 p.
267. Полюдек-Фабини, Р. Органический анализ: руководство по анализу орган. соединений и лекарств. веществ: пер. с нем. / Р. Полюдек-Фабини, Т. Бейрих. – Ленинград, 1981. – 622 p.
268. Физер, Л. Реагенты для органического синтеза: В 7-и т.: пер. с англ. / Л. Физер, М. Физер; под ред. И. Кнунянца, Р. Костяновского. – М.: Мир, 1970-1978. – Т.1. – 1970. – 446 P. ; Т.2. – 1970. – 478 p.; Т.3. – 1970. – 478 p.; Т.4. – 1971. – 285 p.; Т.5. – 1971. – 720 p.; Т.6. – 1975. – 397 p.; Т. 7. – 1978. – 724 p.

Index de nume

Arăcu, A.	53-54
Batîr, D.G	141-42, 158, 231, 257
Cherdivarenco, M.	152-53,
Chukhrii, F.N. (vezi Чухрий, Ф.Н.)	23
Ciuhrii, F.	243
Dorofeenko, G.N. (vezi Дорофеенко, Г.Н)	62
Dron, Ion	246
Galben, A.	50-51, 53
Ghețiu, M.	154
Gonța, T.	251
Gurschi, I.D.	186
Guțu, Ana	246
Jambă, G.	243
Kekule, F.A	164
Kijner, N.M.	165
Kriwun, S.W.	62
Krymer, M.Z.	24
Lednicer, D.	260
Macrea, D.	258
Matcovschi, C.	261
Melentiev, E.	152-53
Merean, V.	162
Mitscher, L.	260
Multhauf, R.	263
Muntean, G.E.	24
Nesmeianov, A.N.	172
Nicolaeva, Lilia	188
Nirca, A.Eugeniu	162, 171, 173
Ocopnaia, Natalia	50, 247
Palii, A.	249

Panasiuc, T.	159
Parii, B.	261
Postică, Gh.	50-51, 53, 246
Procopișin, V.	261
Remeș, V.	155
Sîrbu, V.	152-53
Slobodeniuc, Lidia	246
Șafranschi, V.	251
Tanasiev, V.	249
Vatamanu, I.	158
Verdeș, G. (vezi Вердеш, Г.)	51, 155
Vicol, Dragoș	246
Vlad, P. (vezi Влад, П.)	158, 168
Zagorcea, C.	249
Zhdanow, Iu.A. (vezi Жданов, Ю.А.)	62
Абдурахман, Ахмед	189
Абдурахман, Фауаз	194
Авлов, Антон	174
Азимов, Р.А.	108
Ангелов, И.	264
Андреева, О.Т.	131
Арнольдова, К.А.	30
Артеменко, А.И.	11
Ахмед, Ал Курди	195
Барба, Н.	157
Бартова, Д.	266
Бейрих, Т.	267
Беленький, С.М.	124, 129
Белова, В.К.	39

Болдеску, Вячеслав	196
Бубуруз, Д.Д.	74
Будылин, В.А.	6
Бурди, Н.З.	133-34
Буханюк, С. М.	35, 41, 48, 109, 111, 118, 137, 141,
Васкан, Р.Н.	133-34, 137
Вердеш, Г. (vezi Verdeş, G)	156
Влад, Л.А.	8, 25, 29, 93, 103, 118, 125
Влад, П. (vezi Vlad, P.)	175
Волкова, Л.И.	137
Воловельский, Л.Н.	89
Вотаков, В.И.	100, 131
Высоковский, Т.М.	29
Гаина, Б.С.	38
Горбачевская, Л.Г.	139
Горгос, В.И.	95, 98, 106, 110, 127-28, 132, 137, 145, 147-48, 185
Грибкова, М.В.	37
Гринберг, Б.А.	44, 105, 114-15, 142
Гусева, И.И.	124
Гуцу, Я.В.	140, 143, 145, 147-48
Давид, С.И.	38
Денисова, Л.В.	131
Джасем, Имад	197
Диб, Мохамад	190
Дормитонтова, Н.П.	45, 47
Дорофеенко, Г.Н. (vezi Dorofeenko, G.N.)	13-14, 15, 55-57, 60-61, 64, 69, 78, 82, 86, 120
Драгалина, Г. А.	16-18, 20-22, 77, 80, 86, 123, 179, 181
Дульнева, Е.Р.	129
Жаврид, С.В.	37, 113, 131, 141

Жданов, Ю.А. (vezi Zhdenow, Iu.A.)	55-56
Жунгиету, М.С.	149
Загорча, К.	256
Закс, А.С.	133-134
Захарова, Н.И.	135, 138
Зорин, Л.М.	32-33, 40, 107, 110, 112, 116, 126-27, 130-31, 135, 138-39, 141, 184
Иванова, И.П.	39
Ингре, В.Г.	129
Калягин, Максим	198
Карякин, Ю.В.	264
Кифаркис, Есам	199
Кнунянца, И.	268
Князев, В.А.	117
Колпакчи, А.П.	124
Комиссаров, И.В.	30
Корольченко, Г.А.	56-59
Корольченко, Л.В.	133
Корпань, А.И.	103, 106
Кост, А.Н	6, 10
Костяновского, Р.	268
Кривун, С.В.	85
Крышмарь, М.С.	135, 138,
Кыонг, Дао Хунг	141
Лаврецкая, Э.Ф.	135, 137-39
Лазурьевский, Г.В.	60, 65, 176
Мадан, Л.	175
Машковский, М.Д.	265
Микаман, В.Д.	42
Мохамад, Лазкин	200
Нгуен, В.В.	143
Никифорова, И.В.	129
Окопный, Н.С.	143

Оллиса, У.	266
Павельева, Л.Г.	136
Палий, А.	256
Паскал, А.С.	140
Перепелица, Э.М.	63
Пестерова, Н.С.	143
Плынгэу, В.Я.	46, 135
Полюдек-Фабини, Р.	267
Попа, Д.П.	8
Процап, Г.А.	69
Радул, О.М.	35-36, 41, 46, 48, 96, 104, 109, 111, 137, 141
Ревенко, Е.А.	88
Рейнбольд, А.И.	43
Реулец, Л.М.	17-18, 87, 90-91, 182
Рехтер, М.А.	7, 9, 27, 31-32, 35-36, 40-41, 45, 47-48, 92, 97, 101-02, 104, 106-07, 109-12, 118, 126-28, 130-35, 137, 141
Савин, Б.М.	78
Садек, Захария	201
Саед, Аль Мамун Аль Хасан	191
Сандигурская, М.Е.	145, 147-48
Сапожникова, Н.Р.	117
Синявская, Л.П.	26, 94
Стынгач, Е.П.	38, 43, 108, 135-36, 138
Суворов, Н.Н.	10
Суханова, С.А.	35, 137-39
Суханюк, Б.П.	19, 22, 34, 69, 74, 79, 81, 83-84, 89, 124, 141, 183
Танасьев, В.	256
Тома, С.И.	12
Томчина, А.	7
Урусова, Л.М.	125, 129
Ушакова, Р.Ф.	136

Физер, М.	268
Физер, Л.	268
Харитон, Х.М.	92, 101-02
Харитон, Х.Ш.	27, 31
Хасан, Ареф	192
Ходченкова, Р.	145, 147-48
Цедере, Д.Г.	44, 105, 114-15, 142
Челнов, В.М.	131
Чмыхова, Н.И.	95, 97-98, 101-02
Чухрий, Ф.Н. (vezi Chukhrii, F.N.)	16, 19, 22, 25, 28, 67, 70-73, 76, 88-89, 93, 121-22
Шанцевой, И.В.	34, 75, 85, 180
Шашихина, М.Н.	37, 100, 113, 131, 141
Шиех, Риад Аль	193
Эренштейн, М.Л.	42
Якубовский, А.К.	135, 137
Янко, М.С.	43, 47
Яхонтов, Л.Н.	108