

### <u>ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲐᲮᲕᲚᲛᲓᲘᲐᲜᲘᲡ ᲡᲐᲮᲛᲚᲝᲑᲘᲡ ᲛᲜᲐᲗᲛᲛᲪᲜᲘᲛᲠᲛᲑᲘᲡ</u> ᲘᲡᲢᲝᲠᲘᲘᲡ ᲡᲐᲖᲝᲒᲐᲓᲝᲛᲑᲐ



03559 33558036030 USBSH750 US050500 USBSH7505 US0505050 USBSH750505050

# 

LYTHOUSTHANLH THESTATERUS

# INTERNATIONAL TERMINOILOGY: TRANSLATION AND STANDARDIZATION

# INFERNATIONAL CONFERENCE

5-7 Mosmosom, 2018 / OCTOBER 5-7, 2018

ർത്തുത്രിം ത്ര ത്വാർ Program and Abstracts

> თბილისი 2018





## ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲐᲮᲕᲚᲔᲓᲘᲐᲜᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲝᲑᲘᲡ ᲔᲜᲐᲗᲛᲔᲪᲜᲘᲔᲠᲔᲑᲘᲡ ᲘᲡᲢᲝᲠᲘᲘᲡ ᲡᲐᲖᲝᲒᲐᲓᲝᲔᲑᲐ



ᲘᲕᲐᲜᲔ ᲯᲐᲕᲐᲮᲘᲨᲕᲘᲚᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲝᲑᲘᲡ ᲗᲑᲘᲚᲘᲡᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲛᲬᲘᲤᲝ ᲣᲜᲘᲕᲔᲠᲡᲘᲢᲔᲢᲘ

# ᲡᲐᲔᲠᲗᲐᲨᲝᲠᲘᲡᲝ ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲝᲚᲝᲒᲘᲐ: ᲗᲐᲠᲒᲛᲜᲐ ᲓᲐ ᲡᲢᲐᲜᲓᲐᲠᲢᲘᲖᲐᲪᲘᲐ

ᲡᲐᲔᲠᲗᲐᲨᲝᲠᲘᲡᲝ ᲙᲝᲜᲤᲔᲠᲔᲜᲪᲘᲐ 5-7 ᲝᲥᲢᲝᲛᲑᲔᲠᲘ, 2018

პროგრამა და თეზისები





# INTERNATIONAL TERMINOLOGY: TRANSLATION AND STANDARDIZATION

# INTERNATIONAL CONFERENCE

**OCTOBER 5-7, 2018** 

**Program and Abstracts** 

Tbilisi 2018

#### ᲙᲝᲜᲤᲔᲠᲔᲜᲪᲘᲘᲡ ᲡᲐᲠᲔᲓᲐᲥᲪᲘᲝ ᲡᲐᲑᲭᲝ:

თამაზ გამყრელიძე (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია)

ფრიდა სტეურსი (ტერმინოლოგიის საერთაშორისო ქსელის "ტერმნეტის" პრეზიდენტი, ვენა; ნიდერლანდური ენის ინსტიტუტი, ლეიდენი)

**კამიელ ჰამანსი** (ადამ მიცკევიჩის უნივერსიტეტი, პოზნანი,პოლონეთი; ენათმეცნიერთა მუდმივმოქმედი საერთაშორისო კომიტეტი)

რუტა ქოშტა (ახალი უნივერსიტეტი, ლისაპონი)

თინათინ მარგალიტაძე (ლექსიკოგრაფიული ცენტრის სამეცნიერო ხელმძღვანელი, ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, თბილისი, საქართველო)

#### ᲙᲝᲜᲤᲔᲠᲔᲜᲪᲘᲘᲡ ᲐᲦᲛᲐᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲡᲐᲑᲭᲝ

თინათინ ბოლქვაძე (კონფერენციის თავმჯდომარე, ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, თბილისი, საქართველო)

**ნინო აბესაძე** (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, თბილისი, საქართველო)

მაკა თეთრაძე (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, თბილისი, საქართველო)

#### EDITORIAL BOARD OF THE CONFERENCE

**Thomas Gamkrelidze** (Tbilisi Ivane Javakhishvili State University, Georgian National Academy of Sciences)

**Frieda Steurs** (President of International Network for Terminology (TermNet, Vienna), Dutch Language Institute, Leiden)

Camiel Hamans (Adam Mickiewicz University Poznań, Comité International Permanent des Linguistes) Rute Costa (Universidad nova de Lisboa)

**Tinatin Margalitadze** (Research Director of Lexicographic Centre at Tbilisi Ivane Javakhishvili State University, Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics)

#### EXECUTIVE BOARD OF THE CONFERENCE

**Tinatin Bolkvadze** (Chair of the conference, Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia)

**Nino Abesadze** (Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia)

**Maka Tetradze** (Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University Georgia)

კონფერენციის ყველა სესია ჩატარდება ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის I კორპუსის 212-ე აუდიტორიაში. მისამართი: ი. ჭავჭავაძის გამზირი 1, თბილისი

All sessions will be held in Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, 1th campus, 212 auditorium. Address: 1, I. Chavchavadze Avenue, Tbilisi, Georgia

#### 

0900-1000 რეგისტრაცია

 $10^{00}-10^{30}$  ᲙᲝᲜᲤᲔᲠᲔᲜᲪᲘᲘᲡ ᲡᲐᲖᲔᲘᲛᲝ ᲒᲐᲮᲡᲜᲐ. ᲛᲘᲡᲐᲚᲛᲔᲑᲔᲑᲘ

10³º–11³º ᲞᲚᲔᲜᲐᲠᲣᲚᲘ Ს**Ხ**ᲓᲝᲛᲐ

თავმჯდომარე: თინათინ ბოლქვაძე

მონვეული მომხსენებლები: დიდრიხ ზანენი, აიდა კამარა (სისხლის სამართლის საერთაშორისო სასამართლოს რეგისტრაციის ენობრივი სამსახურების სექცია), საველე მთარგმნელები და "სიტუაციური ენები" სისხლის სამართლის საერთაშორისო სასამართლოში: ტერმინოლოგია და გაშუალებული დიალოგი საერთაშორისო სასამართლოს კონტექსტში

1130-1200 つりしょうしょうしょう

 $12^{00} - 14^{00}$ 

I ᲡᲔᲡᲘᲐ: ᲓᲐᲠᲒᲝᲒᲠᲘᲕᲘ ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲝᲚᲝᲒᲘᲘᲡ ᲗᲐᲠᲒᲛᲜᲐ ᲓᲐ ᲡᲢᲐᲜᲓᲐᲠᲢᲘᲖᲐᲪᲘᲐ

თავმჯდომარე: დიდრიხ ზანენი

12<sup>00</sup>–12<sup>30</sup> ვერონიკა შნაიდერი ("საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითიცენტრი),საქართველოსსაკანონმდებლომაცნის"მთარგმნელობითი ცენტრი და მისი ტერმინილოგიური ლექსიკონი

12<sup>30</sup>–13<sup>00</sup> ნინო ალი ("საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი) "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის რედაქტორთა ჩართულობა ტერმინოლოგიურ მუშაობაში

13<sup>∞</sup>–13<sup>∞</sup> მარიამ მიქაძე ("საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი), ტექსტის ტერმინოლოგიური დამუშავება და ტერმინებზე მუშაობა საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში

13<sup>30</sup> –14<sup>00</sup> ლიკა რიკაძე ("საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი), თარგმნის კომპიუტერული პროგრამა SDL Trados Studio 2017

1400-1430 おりしろうちつるう

1430-1630

#### II ᲡᲔᲡᲘᲐ: ᲚᲘᲜᲒᲕᲘᲡᲢᲣᲠᲘ ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲝᲚᲝᲒᲘᲘᲡ ᲗᲐᲠᲒᲛᲜᲘᲡ ᲞᲠᲝᲑᲚᲔᲛᲔᲑᲘ

თავმჯდომარე: ჯულიანო ლანსიონი

14<sup>30</sup>–15<sup>00</sup> რამაზ ქურდაძე, მაია ლომია, ქეთევან მარგიანი (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველო), ევიდენციალურ ზმნურ ფორმათა სახელდებასა და თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემური საკითხები ქართველურ ენებში

15<sup>00</sup>–15<sup>30</sup> ზურაბ ბარათაშვილი (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია, საქართველო), ზოგიერთი სინტაქსური ტერმინის ქართულად გადმოტანისათვის

15³⁰-16⁰⁰ თინათინ ბოლქვაძე (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, საქართველო, სახელმწიფო ენის დეპარტამენტი, საქართველო), მაკა თეთრაძე(ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელობის ენათმეცნიერების ისტორიის საზოგადოება, საქართველო, სახელმწიფო ენის დეპარტამენტი, საქართველო), ნიკო ქელბაქიანი (სახელმწიფო ენის დეპარტამენტი, საქართველო) ოპერაცია -ი: ქართული ენის სახელობითი ბრუნვის პრობლემა ოფიციალურ დოკუმენტებში

#### 6 MJ&MმᲑᲔᲠᲘ, ᲨᲐᲑᲐᲗᲘ, 2018

1100\_1300

III ᲡᲔᲡᲘᲐ: ᲡᲐᲑᲭᲝᲗᲐ ᲞᲔᲠᲘᲝᲓᲘᲡ ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲝᲚᲝᲒᲘᲣᲠᲘ ᲞᲠᲝᲑᲚᲔᲛᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲗᲐᲜᲐᲛᲔᲓᲠᲝᲕᲔ ᲒᲐᲛᲝᲬᲕᲔᲕᲔᲑᲘ

თავმჯდომარე: ზურაბ ბარათაშვილი

11<sup>00</sup>–11<sup>30</sup> ირინა ლობჟანიძე (ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, *თბილისი,* საქართველო), EMT კომპეტენციების ჩარჩო და მთარგმნელობითი ტექნოლოგია

11<sup>30</sup>–12<sup>00</sup> ქეთევან ხუციშვილი (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო), ეთნოგრაფიული ტერმინების თარგმანისა და სტანდარტიზაციის პრობლემა ქართულში

12<sup>00</sup>–12<sup>30</sup> ნინო პოპიაშვილი (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო), ტერმინოლოგიის საკითხისათვის სტალინური პერიოდის აფხაზურ და ოსურ სასკოლო სახელმძღვანელოებში

12³⁰–13⁰⁰ მაკა თეთრაძე (ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო), საბჭოთა ენობრივი პოლიტიკა და უტოპიური ტერმინთშემოქმედება ლეზგიური ენის მაგალითზე

1300-1330 ついようしょうしょう

1330-1500

IV ᲡᲔᲡᲘᲐ: ᲡᲐᲛᲮᲔᲓᲠᲝ ᲓᲐ ᲡᲐᲖᲦᲕᲐᲝ ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲝᲚᲝᲒᲘᲐ

თავმჯდომარე: **რამაზ ქურდაძე** 

13<sup>30</sup>–14<sup>00</sup> ჯულიანო ლანსიონი (რომის ტრეს უნივერსიტეტი), სამხედრო და თავდაცვითი ტერმინოლოგიის სტანდარტიზაციის პრობლემები თანამედროვე არაბულ სალიტერატურო ენაში

14<sup>00</sup>–14<sup>30</sup> გვანცა მღვდელაძე, თამარ გოგოხია (საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს გენერალური შტაპის წვრთნეპისა და სამხედრო განათლეპის სარდლოპის დოქტრინეპის განვითარეპის ცენტრის დოქტრინეპის მომზადეპის განყოფილეპა), სამხედრო ტერმინოლოგიის თარგმანის პრობლემები პარაშუტით ხტომის სახელმძღვანელოში

14<sup>30</sup>–15<sup>00</sup> ანა თენიეშვილი (ბათუმის სახელმწიფო საზღვაო აკადემია), ქართული საზღვაო ტერმინოლოგიის შექმნისა და დამკვიდრების აუცილებლობა

1500-1530 おりしろりをりょう

1530-1700

V ᲡᲔᲡᲘᲐ: ᲢᲠᲐᲦᲘᲪᲘᲣᲚᲘ ᲚᲔᲥᲡᲘᲙᲝᲜᲔᲑᲘ, ᲢᲔᲠᲛᲘᲜᲗᲐ ᲗᲔᲖᲐᲣᲠᲣᲡᲘ ᲓᲐ ᲕᲘᲠᲢᲣᲐᲚᲣᲠᲘ ᲕᲐᲚᲣᲢᲐ

თავმჯდომარე: **აიდა კამარა** 

15<sup>30</sup>–16<sup>00</sup> რუსუდან მახაჩაშვილი (ბორის გრინჩენკოს სახელობის კიევის უნივერსიტეტი, უკრაინა), კიბერტერმინოლოგიური თეზაურუსის ინოვაციური მოდელირება

16<sup>00</sup>–16<sup>30</sup> ტიმოთი გიკი, ქეთევან ფოფხაძე, ნინო ქავთარაძე ("სპოტკოინი", თბილისი, საქართველო), კრიპტოვალუტასთან დაკავშირებული ტერმინოლოგიის ქართულად თარგმნის პრობლემები

16<sup>30</sup>–17<sup>00</sup> ელენე გიუნაშვილი (გიორგი წერეთლის აღმოსავლეთმცოდნეობის ინსტიტუტი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი), ფერეიდნულის ლექსიკონი: ირანული ნასესხობები

ექსკურსია

ბანკეტი

#### 5 OCTOBER, FRIDAY, 2018

#### 0900-1000 REGISTRATION

#### 1000-1030 OPENING OF THE CONFERENCE - WELCOME ADDRESSES

### 10<sup>30</sup>-11<sup>30</sup> PLENARY SESSION

Chair: Tinatin Bolkvadze

Keynote Speakers: Diederick Zanen, Aida Camara (Language Services Section of the Registry (LSS) of the International Criminal Court (ICC), Field interpreters and 'situation languages' at the International Criminal Court (ICC): Terminology and interpreter mediated dialogue in the ICC context

#### 11<sup>30</sup>-12<sup>00</sup> COFFEE BREAK

 $12^{00} - 14^{00}$ 

**SESSION I** 

#### TRANSLATION AND STANDARDIZATION OF SPECIALISED TERMINOLOGY

Chair: Diederick Zanen

12<sup>00</sup>-12<sup>30</sup> Veronica Schneider (The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC), The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre and its Terminological Dictionary

12<sup>30</sup>-13<sup>00</sup> Nino Ali (The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC), Involvement of Revisers of the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia in Terminology Work

13<sup>00</sup>-13<sup>30</sup> Mariam Mikadze (*The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC*), Aspects of Term Extraction and Terminology Management in the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia

13<sup>30</sup>-14<sup>00</sup> Lika Rikadze (*The Legislative Herald of Georgia (Matsne*) Translation Centre – The MTC), SDL Trados Studio 2017 Translation Software, a CAT Tool

#### 14<sup>00</sup>-14<sup>30</sup> COFFEE BREAK

 $14^{30} - 16^{30}$ 

**SESSION II** 

#### PROBLEMS OF TRANSLATION OF LINGUISTIC TERMINOLOGY

Chair: Giuliano Lancioni

14<sup>30</sup>-15<sup>00</sup> Ramaz Kurdadze, Maia Lomia, Ketevan Margiani (Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia), The Issues of Naming and Translation of Evidential Verb Forms in the Kartvelian Languages

15<sup>00</sup>-15<sup>30</sup> Zurab Baratashvili (Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgian National Academy of Sciences, Georgia), Transferring Some Syntactic Terms into Georgian

15<sup>30</sup>-16<sup>00</sup> Tinatin Bolkvadze (Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, State Language Department, Georgia), Maka Tetradze (Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, State Language Department, Georgia), Niko Kelbakiani (State Language Department, Georgia), Problem of Georgian Nominative Case Marker in Official Documents

#### 6 OCTOBER, SATURDAY, 2018

11<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> SESSION III PROBLEMS OF TERMINOLOGY OF SOVIET TIMES AND MODERN CHALLENGES

Chair: Zurab Baratashvili

11<sup>00</sup>-11<sup>30</sup> Irina Lobzhanidze (*Ilia State University, Tbilisi, Georgia*), EMT Competence Framework and Translation Technologies

11<sup>30</sup>-12<sup>00</sup> Ketevan Khutsishvili (*Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia*), **Problem** of Translation and Standardization of Ethnographic Terms in Georgian

12<sup>00</sup>-12<sup>30</sup> Nino Popiashvili (Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia), Concerning Terminology in the Abkhazian and Ossetian Schoolbooks during the Stalin Era

12<sup>30</sup>-13<sup>00</sup> Maka Tetradze (Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia), The Soviet Language Policy and a Utopian Establishment of Terminology: The Case of Lezgian

13<sup>00</sup>-13<sup>30</sup> COFFEE BREAK

 $13^{30} - 15^{00}$ 

**SESSION IV** 

MILITARY AND MARITIME TERMINOLOGY

Chair: Ramaz Kurdadze

13<sup>30</sup>-14<sup>00</sup> Giuliano Lancioni (*Roma Tre University*), Issues in Standardization of Military and Security Terminology in Modern Standard Arabic

14<sup>00</sup>-14<sup>30</sup> Gvantsa Mgvdeladze, Tamar Gogokhia (Doctrine Preparation Section of Doctrine Development Center of Training and Military Education Command of Ministry of Defence of Georgia), Military Terminology Translation Problem in "Static line Parachuting Techniques and Training"

14<sup>30</sup>-15<sup>00</sup> Anna Tenieshvili (Batumi State Maritime Academy), Why it is Necessary to Create and Adopt Georgian Maritime Terminology

15<sup>00</sup>-15<sup>30</sup> COFFEE BREAK

 $15^{30} - 17^{00}$ 

SESSION V TRADITIONAL DICTIONARIES, TERMINOLOGY THESAURUS AND MODERN VIRTUAL CURRENCY

Chair: Aida Camara

15<sup>30</sup>-16<sup>00</sup> Rusudan Makhachashvili (Borys Grinchenko Kyiv University, Ukraine), Innovative Cyber-terminology Thesaurus Modelling

16<sup>00</sup>-16<sup>30</sup> Timothy Gick, Ketevan Popkhadze, Nino Kavtaradze (Spotcoin, Tbilisi, Georgia), Challenges of Non-Existing Cryptocurrency Translations Affecting Georgian Regulations

16<sup>30</sup>-17<sup>00</sup> Helen Giunashvili (Giorgi Tsereteli Institute of Oriental Studies, Ilia State University, Tbilisi, Georgia), A Glossary of Iranian Borrowings in the Speech of Iranian (Fereydanyan) Georgians

7 OCTOBER, SATURDAY, 2018

Excursion

Banquet

# შ06ᲐᲐᲠᲡᲘ

<b>ნინო ალი</b> , სსიპ "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის
რედაქტორთა ჩართულობა ტერმინოლოგიურ მუშაობაში15
<b>ზურაბ ბარათაშვილი,</b> ზოგიერთი სინტაქსური ტერმინის ქართულად გადმოტანისათვის18
თინათინ ბოლქვაძე, მაკა თეთრაძე, ნიკო ქელბაქიანი, ოპერაცია -ი: ქართული ენის სახელობითი ბრუნვის პრობლემა ოფიციალურ დოკუმენტებში21
<b>ტიმოთი გიკი, ქეთევან ფოფხაძე, ნინო ქავთარაძე,</b> ციფრული ვალუტის ქართულენოვანი ტერმინოლოგიისა და საკანონმდებლო რეგულაციების პრობლემები24
ელენე გიუნაშვილი, ფერეიდნულის ლექსიკონი: ირანული ნასესხობები26
დიდრიხ ზანენი, აიდა კამარა, საველე მთარგმნელები და "სიტუაციური ენები" სისხლის სამართლის საერთაშორისო სასამართლოში: ტერმინოლოგია და გაშუალებული დიალოგი საერთაშორისო სასამართლოს კონტექსტში28
<b>მაკა თეთრაძე,</b> საბჭოთა ენობრივი პოლიტიკა და უტოპიური ტერმინთშემოქმედება ლეზგიური ენის მაგალითზე29
<b>ანა თენიეშვილი,</b> ქართული საზღვაო ტერმინოლოგიის შექმნისა და დამკვიდრების აუცილებლობა31
ჯულიანოლანსიონი, სამხედროდა თავდაცვითი ტერმინოლოგიის სტანდარტიზაციის პრობლემები თანამედროვე არაბულ სალიტერატურო ენაში33
<b>ირინა ლობჟანიძე,</b> EMT კომპეტენციების ჩარჩო და მთარგმნელობითი ტექნოლოგია35
<b>რუსუდან მახაჩაშვილი,</b> კიბერტერმინოლოგიური თეზაურუსის ინოვაციური მოდელირება37
<b>მარიამ მიქაძე,</b> ტექსტის ტერმინოლოგიური დამუშავება და ტერმინებზე მუშაობა საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში38

გვანცა მღვდელაძე, თამარ გოგოხია, სამხედრო ტერმინოლოგიის თარგმნის	
პრობლება პარაშუტით ხტომის სახელმძღვანელოში	40
<b>ნინო პოპიაშვილი,</b> ტერმინოლოგიის საკითხისათვის აფხაზურ და ოსურ სკოლებ სტალინურ ეპოქაში	
ლიკა რიკაძე, თარგმნის კომპიუტერული პროგრამა SDL Trados Studio 2017	46
<b>რამაზ ქურდაძე, მაია ლომია, ქეთევან მარგიანი,</b> ევიდენციალურ ზმნურ ფორმაი სახელდებასა და თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემური საკითხები ქართველურ ენებში	
<b>ვერონიკა შნაიდერი,</b> "საქართველოს საკანონმდეპლო მაცნის" მთარგმნელობით ცენტრი და მისი ტერმინილოგიური ლექსიკონი	
ქეთევან ხუციშვილი, ეთნოლოგიური ტერმინეპის ქართულად თარგმანისა და სტანდარტიზაციის პროპლემეპი	53

### **ABSTRACTS**

Nino Ali. Involvement of Revisers of the Translation Centre of the Legislative Herald of
Georgia in Terminology Work1
Zurab Baratashvili, Transferring Some Syntactic Terms into Georgian
Tinatin Bolkvadze, Maka Tetradze, Niko Kelbakiani, Problem of Georgian Nominativ
Case Marker in Official Documents2.
Timothy Gick, Ketevan Popkhadze, Nino Kavtaradze, Challenges of Cryptocurrency
Translations Affecting Georgian Regulations2
<b>Helen Giunashvili,</b> A Glossary of Iranian Borrowings in the Speech of Iranian (Fereydanyan Georgians27
Diederick Zanen, Aida Camara, Field interpreters and 'situation languages' at the
International Criminal Court (ICC): Terminology and interpreter mediated dialogue in the ICC context
Maka Tetradze, The Soviet Language Policy and a Utopian Establishment of Terminology         The Case of Lezgian
Anna Tenieshvili, Why it is Necessary to Create and Adopt Georgian Maritime Terminology3
Giuliano Lancioni, Issues in Standardization of Military and Security Terminology in Moder.  Standard Arabic
Irina Lobzhanidze, EMT Competence Framework and Translation Technologies3.
Rusudan Makhachashvili, Innovative Cyber-terminology Thesaurus Modelling3
Mariam Mikadze, Aspects of Term Extraction and Terminology Management in the  Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia
Gvantsa Mgvdeladze, Tamar Gogokhia, Military Terminology Translation Problem in "Static line Parachuting Techniques and Training"
Augus une Furgsmanny resimantes and Tranning 4

<b>Nino Popiashvili,</b> Concerning Terminology in the Abkhazian and Ossetian Schoolbooks During
he Stalin Era44
Lika Rikadze, SDL Trados Studio 2017 Translation Software, a CAT Tool47
Ramaz Kurdadze, Maia Lomia, Ketevan Margiani, The Issues of Naming and Translation
of Evidential Verb Forms in the Kartvelian Languages48
Veronica Schneider, The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre and its
Terminological Dictionary51
Ketevan Khutsishvili, Problem of Translation and Standardization of Ethnographic Terms
n Georgian54

"საქართველოს საკანონმდებლო მაცანის" მთარგმნელობითი ცაენტრი

# სსიპ "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის რედაქტორთა ჩართულობა ტერმინოლოგიურ მუშაობაში

სსიპ "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის სამუშაო პროცესის განუყოფელ ნაწილს ტერმინოლოგიური მუშაობა წარმოადგენს. მთარგმნელობითი ცენტრის ტერმინოლოგიური მუშაობა მრავალეტაპიანი პროცესია, რომელშიც მუდმივად ჩართულნი არიან და ერთმანეთთან მჭიდროდ თანამშრომლებენ ცენტრის მთარგმნელები, ტერმინოლოგი, რედაქტორები და ინგლისურენოვანი რედაქტორი.

ტერმინებს იდენტიფიცირებას (ტექსტიდან ამოწერას) მთარგმნელობითი ცენტრის მთარგმნელები მიმდინარე დავალებებზე მუშაობისას ახდენენ. შემდეგ ტერმინებს ამოწმებს ტერმინოლოგი. ამ ორ ეტაპს მოსდევს ტერმინის რედაქტირება, რაც, უპირველეს ყოვლისა, გულისხომობს ტერმინის ლინგვისტურ ანალიზსა და მისი თარგმანის სისწორის შემოწმებას ან ახალი თარგმანის შეთავაზებას.

ლინგვისტური ანალიზის შემდგომი პროცესი მოიცავს ტერმინის გადამოწმებას მრავალრიცხოვან წყაროებში, რომელთა სახეობა მერყეობს გამომდინარე იქედან, თუ რომელ სფეროს მიეკუთვნება ესა თუ ის ტერმინი.

ვინაიდან მთარგმნელობითი ცენტრის მიზანს იურიდიული ტექსტების, კერ-ძოდ, ეროვნული კანონმდებლობისა და ევროკავშირის კანონმდებლობის, თარგმნა წარმოადგენს, ცენტრი ტერმინოლოგიური მუშაობისას ძირითადად ეყრდნობა საქართველოს კანონმდებლობისა (www.matsne.gov.ge) და ევროკავშირის კანონმდებლობის (www.eur-lex.europa.eu) წყაროებს, შესაბამის პუბლიკაციებს (მაგ., გზამკვლევებს ("გაიდლაინებს"), სახელმძღვანელოებს), იურიდიულ ლექსიკონებს, გლოსარიუმებსა და ენციკლოპედიებს, ასევე ოფიციალურ ტერმინოლოგიურ ბაზებს (მაგ., IATE, Eurotermbank).

პრაქტიკული მაგალითების გამოყენებით გიჩვენებთ წყაროებთან მუშაობის პრინციპებს: თუ როგორ ხდება ტერმინთა "კანდიდატების" შედარება, შემოწმება და მათგან საუკეთესოს არჩევა. ასევე განვიხილავთ ტერმინების შერჩევის კრიტერიუმებს: თუ ტერმინი ღირებულია, როგორც ტერმინი, მაგრამ არ არის ხშირად გამოყენებადი (მაგ., ტერმინი "zero-draft ship" - არაწყალწყვისი გემი), რა შემთხვევაში მიიღება მისი ტერმინოლოგიურ ბაზაში შეტანის გადაწყვეტილება, ან, თუ ის არ მიიჩნევა კარგ/სწორ ტერმინად, რამდენად მიზანშეწონილია ასეთი ტერმინის შეცვლა მისი მრავალწლიანი გამოყენების შემდეგ (მაგ., ტერმინის ქართული შესატყვისი: Human Development Index - "ჰუმანური განვითარების ინდექსი").

ინტერნეტსივრცეში არსებული უამრავი ვარიანტიდან სანდო წყაროს შერჩევისთვის მნიშვნელოვანია ეფექტური ძიების ხერხების გამოყენება. მთარგმნელობითი ცენტრის გუნდმა პრაქტიკულ გამოცდილებაზე დაყრდნობით შეიმუშავა ასეთი ხერხები. აქაც წარმოგიდგენთ პრაქტიკულ მაგალითებს იმის საილუსტრაციოდ, თუროგორ ვირჩევთ სათანადო წყაროს ტერმინის სისწორის დასასაბუთებლად.

რედაქტირების შემდგომი ეტაპი მოიცავს რედაქტორის//კორექტორის მიერ ტერმინის შემოწმებას, რომელიც აფასებს, თუ რამდენად შეესაბამება ტერმინი კონკ-რეტულ კონტექსტს და რამდენად "ბუნებრივად" ჟღერს ის სამიზნე ენაზე. ამის შემდეგ ტერმინი უბრუნდება რედაქტორს, რომელიც რწმუნდება, რომ რედაქტორის// კორექტორის მიერ შეტანილი ცვლილება არ ცვლის ტერმინის მნიშვნელობას და სწორად ჯდება მოცემულ კონტექსტში. მხოლოდ ამის შემდეგ ტერმინი უბრუნდება

ტერმინოლოგს, რომელიც მას ანიჭებს გადამოწმებული ტერმინის სტატუსს, მიუსადაგებს წყაროს და განათავსებს როგორც მთარგმნელობითი ცენტრის სერვერულ ბაზაში, ისე "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" ონლაინლექსიკონში (www. matsnedictionary.gov.ge).

მთარგმნელობითი ცენტრის მიერ ტერმინოლოგიური ბაზის დახვეწის ამოცანების წარმატებით შესრულებას განაპირობებს აღნიშნულ პროცესში ჩართული გუნდის თითოეული წევრის გრძელვადიანი პრაქტიკული გამოცდილება და ღრმა თეორიული ცოდნა. ამგვარად დახვეწილი ტერმინოლოგიური ბაზა, რომელსაც მთარგმნელობითი ცენტრი ფართო აუდიტორიას ონლაინლექსიკონის სახით სთავაზობს, უზრუნველყოფს, რომ დაინტერესებულმა პირებმა ქვეყნის მასშტაბით გამოიყენონ გადამოწმებული და ზუსტი ტერმინები, რაც, თავის მხრივ, ხელს შეუწყობს ასოცირების შეთანხმების დღის წესრიგის განხორციელებას და, შესაბამისად, საქართველოს კანონმდებლობის ევროკავშირის კანონმდებლობასთან დაახლოებას.

#### NINO ALI

The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC

# Involvement of Revisers of the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia in Terminology Work

Terminology work forms an integral part of the work process at the MTC. Terminology work is a multi-stage process at the MTC, whereby the translators, terminologist, revisers and native English proofreader are involved and closely cooperate with each other.

The translators identify (extract from texts) terms in the course of working on their current assignments. Further, the terminologist checks the extracted terms. These two stages are followed by the revision/editing of the terms, which first of all includes the linguistic analysis and checking of terms for accuracy, or suggesting new translations of terms.

The process after the linguistic analysis comprises the verification of terms in numerous sources, the types of which can vary depending on the domain under consideration.

As far as the goal of the MTCe is the translation of legal texts, in particular, the legislation of Georgia and the EU Acquis, the MTC mostly relies on the sources of the legislation of Georgia (www.matsne.gov.ge) and the EU legislation (www.eur-lex.europa.eu), relevant publications (e.g. guidelines, manuals), legal dictionaries, glossaries and encyclopaedia, and official terminological databases (e.g. IATE, Eurotermbank).

The principles of working with sources will be shown on practical examples: how candidate terms are compared and verified and how the best term is selected. We will also discuss the criteria according to which terms are selected: if the term is valuable as a term but is not frequently used (e.g. term "zero-draft ship" - arawyalwyvisi gemi), in what case we add it to our term base, or, if the term is not good/accurate, how appropriate it is to change such a term after many years of usage (e.g. the Georgian translation of the term: Human Development Index - "humanuri ganviTarebis indeqsi").

It is important to use effective search techniques to select a reliable source from a great number of sources available on the internet. The team of the MTC has elaborated such techniques based on their practical experience. Practical examples will be presented here again to illustrate how an appropriate source is selected to substantiate the accurateness of a term.

Checking of terms by revisers is followed by the revision of terms by a proofreader, who

assesses whether a term fits into a certain context and sounds "natural" in the target language. A proofreader returns the terms to a reviser, who makes sure that the changes made by the proofreader, if any, do not distort the meaning of the term and fit the certain context appropriately. Only after the above stages have been completed, the terms are returned to the terminologist, who assigns the status of a verified term and attributes sources to them, and enters them into both the server term base of the MTC and the online dictionary of the Legislative Herald of Georgia (www.matsnedictionary.gov.ge).

The long-term practical experience and strong theoretical knowledge of each team member involved in terminology work determine the successful implementation of the objectives of the MTC towards refining its term base. The refined term base, which is offered to the general public in the form of the MTC online dictionary, will ensure that all interested persons use verified and accurate terms throughout the country, which will in turn facilitate the implementation of the Association Agenda and, accordingly, the approximation of the legislation of Georgia to the EU Acquis.

#### **%**ᲣᲠᲐᲒ ᲒᲐᲠᲐᲗᲐᲨᲕᲘᲚᲘ

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია

### ზოგიერთი სინტაქსური ტერმინის ქართულად გადმოტანისათვის

ენათმეცნიერების განვითარებასთან ერთად იმატებს ტერმინთა რაოდენობა, რომელთა თარგმნა აუცილებელია ქართულ ენაზე ახალი თეორიებისა და თუ მიმდინარეობების შემოტანა-შემოღებისათვის. ასევე თანამედროვე ენათმეცნიერული ტერმინოლოგია ხშირად ლექსიკური დუბლეტებით გამოირჩევა, ოღონდ სხვადასხვა სკოლა თუ მიმართულება, როგორც წესი, ერთ რომელიმე ტერმინს იყენებს და სინონიმიის პრობლემა კონკრეტული თეორიული ჩარჩოს შიგნით (ტჰეორეტიცალფრამეწორკ) მოხსნილია.

ასეთი ტერმინებია, მაგ., ფრანგ. აცტანტ და ინგლ. არგუმენტ "აქტანტი". პირ-ველი, როგორც წესი, ინგლისურენოვან ლინგვისტურ ლიტერატურაში იხმარება მხოლოდ დამოკიდებულებათა გრამატიკის ამოსავალ დებულებებზე დაფუძნებულ ნაშრომებში (რადგანაც ლ. ტენიერის თეორიულ ჩარჩოს მისდევენ), ხოლო მეორე მათგანი ინგლისურენოვანი ლინგვისტური ლიტერატურის ტრადიციული ტერმინია და, ფაქტობრივად, ყველა ინგლისურენოვანი სინტაქსური თეორია იყენებს. უმჯობესია, ქართულად რომელიმე ინგლისურენოვანი ნაშრომის თარგმანისას "აქტანტი" გამოვიყენოთ და არა "არგუმენტი" (ზოგიერთ ქართულენოვან ლინგვისტურ ნაშრომშიც დასტურდება ეს ტერმინი), რადგანაც ავირიდებთ ტერმინოლოგიური დუბლეტის წარმოქმნას და საკითხს გადავწყვეტთ შედარებით უფრო ტრადიციული და არაორაზროვანი ტერმინის "აქტანტის" სასარგებლოდ.

აქტანტთა ორი ძირითადი ტიპის აღსანიშნავად უმჯობესია ცორე "ცენტრალური" და პერიპჰერალ "პერიფერიული" ტერმინთა გამოყენება. რელაციურ გრამატიკასა და ლექსიკურ-ფუნქციურ გრამატიკაში ცენტრალური აქტანტის დუბლეტური ტერმინია ტერმ "თერმა" (რესპ. დირეცტ არგუმენტ), რომელიც ქართულონოვან ლინგვისტურ ლიტერატურაშიც გვხვდება. ჩვენ ვარჩევთ ცორე "ცენტრალური", რადგან უფრო გამჭვირვალე ტერმინია და ვთარგმნით "ცენტრალურად". უმჯობესი იყო, გვეთარგმნა "ბირთვულად", მაგრამ არსებობს სხვა ლინგვისტური ტერმინი — ნუცლეუს, რომელიც "ბირთვად" შეიძლება გადმოვილოთ.

ცენტრალურ დამატებათა ორი ტიპი შეიძლება გამოვყოთ: დირეცტ ~ პრიმარყ და ინდირეცტ ~ სეცონდარყ. დირეცტ და ინდირეცტ ტრადიციულად ითარგმნება როგორც "პირდაპირი" და "ირიბი", შესაბამისად, მაგრამ მათგან განსხვავებით პრიმარყ და სეცონდარყ არ არის ქართულ ენათმეცნიერულ ტრადიციაში დამკვიდრებული. შეგვიძლია ვთარგმნოთ როგორც "პირველადი" და "მეორეული". ტიპოლოგიურლიტერატურაში (მ. დრაიერიდან მოყოლებული მაინც) მკაცრად განირჩევა დამატებათა ეს ორი ტიპი.

ადჯუნცტ "ადიუნქტი" და ცომპლემენტ "კომპლემენტი" ნაწილობრივ ფარავენ ტრადიციულ ტერმინებს "გარემოებას", "უბრალო დამატებასა" და დამოკიდებულებათა გრამატიკის ტერმინ "სირკონსტანტს", ამიტომ მათი თარგმანი "გარემოებად" და "(პერიფერიულ/უბრალო) დამატებად" ნაწილობრივ იქნება მართებული კონტექსტის გათვალისწინებით. ამათ გარდა "კომპლემენტს" დამატებითი მნიშვნელობები მოეძევება და ფრანგული და ინგლისური განმარტებები არ ეთანადება ერთმანეთს. უმჯობესია, თარგმანის ნაცვლად პირდაპირ გადმოვილოთ ეს ტერმინები.

გრამატიკული წყობები (alignment) გარდა ნომინატიურისა (nominative) და ერ-გატიულისა (ergative) არსებობს ასევე ნეიტრალური (ნეუტრალ), ინდირექტიული

(indirective), სეკუნდატიური (secundative) და სამწევრა/სამწევროვანი (tripartite). ინდირექტიულია წყობა, რომელშიც სამვალენტიანი ზმნის თემის სემანტიკური როლი
იმავენაირად გამოიხატება, როგორც ორვალენტიანი ზმნის პაციენსი, ხოლო სეკუნდატიური წყობის დროს სამვალენტიანი ზმნის რეციპიენტი იმავენაირად გამოიხატება როგორც ორვალენტიანი ზმნის პაციენსი, ანუ ენაში პირდაპირი და ირიბი
დამატების ნაცვლად წარმოდგენილია პირველადი და მეორეული დამატება. აქედან
გამომდინარე, ამ წყობას შეიძლება ვუწოდოთ მეორეული წყობაც, რადგანაც ტერმინი უკავშირდება მეორეულ დამატებას (თუმცა უპირატესობა "სეკუნდატიურს" უნდა
მივანიჭოთ, რადგან "მეორეული" ორაზროვნებას ქმნის). სამწევრა წყობა დასტურდება ენებში, რომლებშიც გარდაუვალი ზმნის ქვემდებარე, გარდამავალი ზმნის ქვემდებარე და პირდაპირ დამატება სხვადასხვა მაჩვენებლით გამოიხატება. წყობათა
ერთ-ერთი ტიპის (ერგატიულის ქვეტიპის) სპლიტ ერგატივიტყ-ის სათარგმნელად
უმჯობესია "ხლეჩილი ერგატიულობა" "გახლეჩილის" ნაცვლად. "ხლეჩილი" უფრო
მოკლე და მოქნილი ტერმინია.

ტიპოლოგიისათვის ღირებული ტერმინებია ფლაგგინგ და ინდეხინგ. ეს ტერ-მინები შესაძლებელია, გადმოვიტანოთ აღწერითად, შესაბამისად, "(პარტიციპანტის) მარკირება სახელურ ფრაზაში" და "(პარტიციპანტის) მარკირება ზმნაში". ამგვარი მოუქნელი ტერმინების თავიდან აცილების მიზნით, სამუშაო ვარიანტად შეიძლება შემოვიღოთ "ფლაგირება" და "ინდექსირება".

mapping ~ remapping ოპოზიცია აღნიშნავს კავშირს სემანტიკურ როლებსა და შესაბამის სინტაქსურ ფუნქციებს შორის. მაპპინგ გამოხატავს კავშირს ამოსავალ კონსტრუქციაში, რაც შეიძლება ითარგმნოს მათემატიკური ტერმინით "ასახვა", ხოლო სინტაქსური ალტერნაციის შედეგად სემანტიკური როლები იგივე რჩება, მაგრამ შესაბამისი სინტაქსური ფუნქციები იცვლება. ამ ცვალებადობას ინგლისურენოვან ლინგვისტურ ლიტერატურაში ეწოდება რემაპპინგ, რასაც ქართულად შეიძლება "გარდასახვა" ვუწოდოთ, სანამ უფრო სხარტი და მოქნილი ტერმინით არ ჩავანაცვლებთ.

ამგვარად, ზემოგანხილული ტერმინების თარგმნასა და გადმოქართულებას შემდეგი ზოგადი პრინციპები დავუდეთ საფუძვლად: ტრადიცია, არაორაზროვნება, გამჭვირვალე ტერმინების თარგმნა (და არა უბრალო ტრანსლიტერირება), მოკლე, მოქნილი და სხარტი ფორმა და ასევე აღწერითად შესატყვისის გადმოღება (თუ სხვა კრიტერიუმებით ვერ გადმოგვაქვს ესა თუ ის ტერმინი). ამ პრინციპთა გათვალის-წინებით, გააზრებულად და თანმიმდევრულად უნდა გადმოვიტანოთ თანამედროვე ლინგვისტური ტერმინები.

#### **ZURAB BARATASHVILI**

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Georgian National Academy of Sciences, Georgia

#### **Transferring Some Syntactic Terms into Georgian**

Together with developing linguistics the number of terms increase whose translation is necessary for introducing new theories and trends in the Georgian language. Besides this, Modern linguistic terminology is characterized by lexical doublets, however, different schools and trends, as a rule, use one of the term and the problem of synonymy is eliminated inside the particular theoretical framework.

Such terms are, for example, French actant and English argument. The former, as a rule,

is used only in the English linguistic papers based on basic assumptions of the Dependency Grammar (as they follow the theoretical framework by Tesnière), and the letter is the traditional terms in English linguistic literature and in fact, all of the Syntactic frameworks use it. It is better to use "akht'ant'i" in translating any English paper and not "argument'i" (the term is attested in a few linguistic papers written in Georgian), since the creation of the terminological doublets will be avoided and the problem will be solved in favour of the more traditional and unequivocal term – "akht'ant'i".

It is better to designate to basic types of arguments (*actants*) by *core* and *peripheral* terms. The dublet term of the *core argument* in the Relational Grammar and Lexical Functional Grammar is a *term*, which is encountered in the Georgian linguistic papers. *Core* is preffered since it is more transparent term and is translated into Georgian as "tshent'raluri". It was better to translate as "birthvuli" but another term – *nucleus* exists which can be transferred as "birthvi".

Two types of the core arguments can be singled out: *Direct* ~ *primary* and *indirect* ~ *secondary*. Direct and indirect are traditionally translated as "p'irdap'iri" and "iribi", respectively, but as opposed to them *primary* and *secondary* are not established in the Georgian traditional linguistics. They can be translated as "p'irveladi" and "meoreuli". In the typological literature (at least since Dryer), these two types of objects are strictly distinguished.

Adjunct and complement partially overlap the traditional terms adverbial modifier, oblique object and the Dependency Grammar term circumstant, that is why their translation into "garemoeba" and "(p'eripheriuli/ubralo) damat'eba" will be partially true according to the context. Besides these, complement has additional meanings and the French and English definitions do not match each other. It is better to borrow these terms instead of the translation.

Besides the *nominative* and *ergative* alignments, there are *neutral*, *indirective*, *secundative* and *tripartite*. In the *indirective* alignment, the theme of the trivalent verb is expressed as the patient of the bivalent verb, and in the *secundative* alignment, the recipient of the trivalent verb is expressed as the patient of the bivalent verb, it means that there are the *primary* and *secondary* objects in the language. Consequently, this alignment can be called "meoreuli", since the term is connected to the secondary object (but "sek'undat'iuri" should be preffered because "meoreuli" creats ambiguity). The *tripartite* "samts'evra" alignment exists in those languages where the subject of the intransitive verb, the subject of the transitive verb and the direct object are expressed by different markers. One of the type of the alignment (sub-type of the ergativity) – *split ergativity* is better to translate as "xlet hili ergatiuloba" instead of "gaxlet hili". "xlet hili" is much shorter and more flexible term.

Flagging and indexing are valuable terms for typology. These terms can be transffered descriptively, "(p'art'itship'ant'is) mark'ireba saxelur phraza i" and "(p'art'itship'ant'is) mark'ireba zmna i", respectively. In order to avoid such cumbersome terms, "phlagireba" and "indekhsireba" can be used as tentative variants.

mapping ~ remapping opposition designates the connection between semantic roles and the corresponding syntactic functions. Mapping expresses the connection in the basic construction; the term can be translated as the mathematical term "asaxva". the result of a syntactic alternation will the same semantic roles but the different corresponding syntactic functions. In English linguistic literature, these alternations are called remapping which can be called "gardasaxva" in Georgian, until more laconic and flexible terms will displace it.

Thus, the translation and transfer into Georgian of the above-discussed terms are based on the following principles: Tradition, unequivocality, translation of the transparent terms (and not the mere transliteration), short, flexible and laconic forms, as well as borrowing the correspondet descriptive way (if the term cannot be transferred by the other criteria). Taking into account these principles, modern linguistic terms should be transferred thoughtfully and sequentially.

#### 0065000E 3M543543

ივანე ჯავახიშვილის სახელოპის თპილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელოპის ენათმეცნიერეპის ისტორიის საზოგადოეპა, სახელმწიფო ენის დეპარტამენტი

#### **ᲛᲐᲙᲐ ᲗᲔᲗᲠᲐᲫᲔ**

ივანე ჯავახიშვილის სახელოპის თპილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გიორგი ახვლედიანის სახელოპის ენათმეცნიერეპის ისტორიის საზოგადოეპა, სახელმწიფო ენის დეპარტამენტი

#### 603M 4057970760

სახელმწიფო ენის დეპარგამენგი

### ოპერაცია -ი: ქართული ენის სახელობითი ბრუნვის პრობლემა ოფიციალურ დოკუმენტებში

2004-2011 წლებში საქართველოში მოქმედი "საქართველოს მოქალაქეთა და საქართველოში მცხოვრებ უცხოელთა პირადობის დადასტურებისა და საქართველოს მოქალაქის პასპორტის საქართველოში მუდმივად მცხოვრები მოქალაქეობის არმქონე პირის სამგზავრო პასპორტის გაცემის წესის შესახებ ინსტრუქციის" მე-10 მუხლი განსაზღვრავდა პირადობის (ბინადრობის) მოწმობის მოქმედების ვადებსა და რეკვიზიტებს. ამ მუხლიდან ჩვენთვის საინტერესოა შემდეგი პუნქტები:

"ა) სახელი — სახელი, რომლის ფუძე მთავრდება ხმოვანზე, იწერება მთლიანად, ხოლო სახელი, რომლის ფუძე მთავრდება თანხმოვანზე, იწერება "ი" ხმოვნის გარეშე;

ბ) გვარი - თუ პირი ატარებს ორ შერწყმულ გვარს, მოწმობაში ჩაიწერება ორივე გვარი, გამოყოფილი დეფისით მათი თანმიმდევრობა განისაზღვრება ფაქტის დამადას-ტურებელი შესაბამისი დოკუმენტით;

გ) დაბადების ადგილი — საქართველოში დაბადებული პირის მოწმობაში ჩაიწერება ქალაქის, რაიონის (დაბის) შესაბამისი სახელწოდება, ხოლო საზღვარგარეთ დაბადებული პირის მოწმობაში — ქვეყნის დასახელება."

2011 წელს ეს ინსტრუქცია ძალადაკარგულად გამოცხადდა, რასაც მოჰყვა შეცდომები პასპორტებში. კერძოდ, თანხმოვანფუძიანი სახელი წარმოდგენილია სახელობითი ბრუნვის ფორმით, რომელიც პიროვნების იდენტიფიკაციის მიზნით უცვლელად გადადის პასპორტზე დაფუძნებულ დოკუმენტებში, რაც შეცდომათა რიცხვს კიდევ უფრო მეტად ზრდის. სახელობითი ბრუნვის ნიშანი გადაჰყვება გვარებს სხვა ენაზე ტრანსლიტერაციის დროსაც.

მეორე მხრივ, სახელობითი ბრუნვის ნიშანი პირადობის მოწმობაში, პასპორტსა და მასზე დაფუძნებულ ოფიციალურ დოკუმენტებში არაქართული წარმოშობის გვარები ხშირად წარმოდგენილია სახელობითი ბრუნვის ნიშნის გარეშე: პეტროსიან, ბალდარ, ჰომლერ და ა.შ.

რაც შეეხება სახელობითი ბრუნვის ნიშნის, -ი სუფიქსის პოლიტიკურ მნიშვნელობას, აქ დგება საქართველოს ტოპონიმების ტრანსლიტერაციის საკითხი. ტრადიციულად, სხვა ენებზე ტრანსლიტერაციისას სახელობითი ბრუნვის ნიშანი შენარჩუნებულია, მაგ. თბილისი — თბილისი. 2008 წელს, საქართველო-რუსეთის ომის შემდე,გ რუსეთის ფედერაციამ აღიარა საქართველოს ორი რეგიონის, აფხაზეთისა და სამხრეთ ოსეთის, დამოუკიდებლობა. ამის შემდეგ რუსეთში დაიბეჭდა ახალი პოლიტიკური რუკები, რომლებზეც საქართველოს ტოპონიმები გადმოცემული

თვითალიარებული რესპუბლიკების გადაწყვეტილების შესაბამისად: Сухуми გახდა Сухум, ხოლო Цхинвали — Цхинвал. ქართული ენის სახელობითი ბრუნვის ნიშნები სხვა გეოგრაფიულ ობიექტებსაც ჩამოშორდა. შედეგად, უცხოურენოვან დოკუმენტებში, რუკებსა და საინფორმაციო გამოცემებში -ი სუფიქსის გამოყენების მიხედვით შეიძლება დადგინდეს, თუ კონფლიქტის რომელ მხარეს უჭერენ მხარს.

აღსანიშავია, რომ სხვა ენებში, ძირითადად რუსულში, საქართველოს სსრ-ის გეოგრაფიული სახელწოდებების ბრუნვის ნიშნებიანად გადატანის გადაწყვეტილება 1936 წელს საბჭოთა ხელმძღვანელობამ მიიღო. ასე რომ, Тифлис გახდა Тбилиси. ეს მოჰყვა საქართველოს დედაქალაქის სახელის ცვლილებას თვით ქართულ ენაში: ტფილისი - თბილისი; Кутаис — Кутаиси, Батум — Батуми, Сухум — Сухуми. მანამდე რუსეთის იმპერიისა და ადრეულ საბჭოთა რუკებსა და დოკუმენტებში -ი ბრუნვის ნიშანი არაერთგვაროვნად გამოიყენებოდა. დიდი ქალაქები უმეტესად -ი ბრუნვის ნიშნის გარეშე იწერებოდა (Тифлис(ъ), Кутаис(ъ), Батум(ъ), Сухум(ъ), Телав(ъ), Душет(ъ)), ზოგი ქალაქი -ი ბრუნვის ნიშნით იწერებოდა (Гори, Поти), ზოგ შემთხვევაში რუსული ы ხმოვანი გამოიყენებოდა и ხმოვნის ნაცვლად (Озургеты, Кобулеты), ზოგი სახელწოდება კი რუსულად თანხმოვანზე მთავრდებოდა, მაშინ როცა ქართული სახელწოდება ხმოვანფუძიანი იყო (Ахалцих(ъ) - ახალციხე, Мцхет(ъ) - მცხეთა).

მოხსენებაში განხილულია ყველა ის პრობლემა, რომლებიც უკავშირდება თანხმოვანფუძიანი სახელების სახელობითი ბრუნვის ფორმის გამოყენებას ოფიციალურ დოკუმენტებში და დასახულია გზები, რომლითაც შესაძლებელი გახდება დე ჯურე ნორმის დე ფაცტო ნორმად გადაქცევა ენობრივი პრაქტიკის ყველა სფეროში.

#### TINATIN BOLKVADZE

Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, State Language Department, Georgia

#### **MAKA TETRADZE**

Giorgi Akhvlediani Society for the history of linguistics, Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, State Language Department, Georgia

#### NIKO KELBAKIANI

State Language Department, Georgia

#### Problem of Georgian Nominative Case Marker in Official Documents<sup>1</sup>

Article 10 of the Instruction on the Procedure of Validation of the Identity of Citizens of Georgia and Aliens Residing in Georgia and Issuance Travel Passports of Citizen of Georgia (travel passports of stateless persons permanently residing in Georgia) that was effective in 2004-2011 defined validity and requisites of the identity (residence) documents. These paragraphs are interesting for us:

- a) Name a name with a vowel root ending is written completely and a name with a consonant root ending is written without the vowel i;
- b) Surname if a person holds two combined surnames, both surnames is written in the document separated with a hyphen. Their sequence is defined by a respective document verify-

 $<sup>^{1}</sup>$  Georgian nouns ending in consonants take the suffix -i (-) $_{0}$  in the nominative case. Nouns ending in a vowel do not have any suffix in the nominative case. Note that all nouns in dictionaries are shown in the nominative case.

ing the fact;

d) Place of birth – a respective name of a city, municipality (settlement) is written in the document of a person born in Georgia and a name of a country is written in the document of a person born abroad.

This instruction was annulled in 2011, leading to mistakes in passports. Sometimes names with consonant root endings were registered with a nominative case form that was subsequently copied to other identification documents based on passports, in effect multiplying the number of mistakes in the official documents (such as diplomas, driver license, certificates and so on).

The nominative case suffix also present in transliterated names and surnames in other languages. Sometimes the nominative case suffix is omitted in non-Georgian surnames in identity documents, passports, and other official documents based on passports (e. g. პეტროსიან - Petrosian, ბალდარ - Baldar, ჰომლერ - Homler and so on).

Here we must consider the political implications of the nominative case suffix in Georgian. Traditionally, Georgian names retain the suffix "-i" when transliterated to different scripts, e.g. Tbilisi - Tbilisi. However, it is precisely this suffix in toponyms that has taken on political significance. After the Russo-Georgian War in 2008 the Russian Federation decided to recognize the independence of two Georgian regions: Abkhazia and South Ossetia. This recognition was soon followed by a decision to change not only borders on the maps, but also place names (toponyms) in these self-declared republics in the Russian language. Therefore, Сухуми (Sukhumi) became Сухум (Sukhum) and Цхинвали (Tskhinvali) – Цхинвал (Tskhinval). Georgian nominative case suffixes were dropped in other names as well. In the aftermath, foreign language documents, maps, and news stories started to differ – by including or omitting the suffix "-i" depending on which party of the conflict they supported. Georgian toponyms with consonant root endings (including the self-declared republics) are used with the nominative case suffix in the official documents of the EU, OSCE, International Criminal Court, European Court of Human Rights: Sokhumi, Tskhinvali, Akhalgori, and etc.

On 17 August 1936 the Central Executive Committee of the USSR approved changing names of several Georgian cities based on a decree of the Main Office Bureau of State Planning and Cartography of the People's Commissariat for Internal Affairs (with a signature of the Chairman of the Central Executive Committee, Kalinin and the Secretary Akulov). Since that time, Georgian toponyms with consonant root endings have been used in Russian with the nominative case suffix that is deemed in Russian as a part of a root. (Sokhumi, Tskhinvali, Akhalgori ). At the same time a phonetic change in a Georgian word t'pili (warm) was reflected in the official name of the capital of Georgia, and T'pilisi became Tbilisi. Therefore, Тифлис (Tiflis) became Тбилиси (Tbilisi), Кутаис (Kutais) became Кутаиси (Kutaisi), Батум (Batum) - Батуми (Batumi), and Сухум (Sukhum) - Сухуми (Sukhumi) in Russian. Before that the usage of the nominative case ending "I" was mixed in the documents and maps of the Russian Empire and the early Soviet Union. Big cities were mostly without the suffix (Тифлис(ъ), Кутаис(ъ), Батум(ъ), Сухум(ъ), Телав(ъ), Душет(ъ) - Tiflis, Kutais, Batum, Sukhum, Telav, Dushet), while some towns were written with the suffix (Гори, Поти - Gori, Poti). In some cases names even ended with Russian ы vowel instead of и (Озургеты, Кобулеты - Ozurgeti, Kobuleti), and in some cases names ended with a consonant, when in Georgian they did not (Ахалцих(ъ) - Akhaltsikh, instead of Akhaltsikhe, Мцхет(ъ) - Mtskhet, instead of Mtskheta).

The above examples of the use of nominative case forms of nouns with consonant root endings in official documents and procedures illustrate how de jure norms can be established as de facto norms in all fields of language practice.

### **&**ᲘᲛᲝᲗᲘ ᲒᲘᲙᲘ, ᲥᲔᲗᲔᲕᲐᲜ ᲤᲝᲤᲮᲐᲫᲔ, ᲜᲘᲜᲝ ᲥᲐᲕᲗᲐᲠᲐᲫᲔ "Სპოტკოინი", თპილისი, საქართველო

### ციფრული ვალუტის ქართულენოვანი ტერმინოლოგიისა და საკანონმდებლო რეგულაციების პრობლემები

საერთაშორისო კომპანია "სპოტკოინის" მიზანია, ციფრული ვალუტა თანა-მედროვე საზოგადოებისთვის ხელმისაწვდომი გახადოს. 2018 წლის ოქტომბერში კომპანია უკვე საკუთარ ტოკენს — "სპოტს" საჯაროდ შესთავაზებს მომხმარებელს. წარმატების შემთხვევაში შეიქმნება ციფრული ვალუტის გადამცვლელი ონლაინ-პლატფორმა. ამას გარდა, მოგებიდან შემოსული თანხა ციფრული ვალუტის გამოსამუშავებელი გარემოსდამზოგავი დანადგარების შეძენას მოხმარდება.

ბლოკჩეინის ტექნოლოგია და ციფრული ვალუტა მოქნილი ეკონომიკის განვითარების ახალ გზებს გვთავაზობს. "სპოტკოინის" მიზანია, რომ საზოგადოებას ბლოკჩეინის ტექნოლოგიის გამოყენება გაუადვილოს და ციფრული ვალუტა ფართო აუდიტორიისთვის ხელმისაწვდომი გახადოს.

ერთი მხრივ, "სპოტკოინი" საქართველოში ციფრული ვალუტის სფეროში მოქმედი სხვა კომპანიების მსგავსად, ციფრული ვალუტის შესახებ რეგულაციების შექმნას უჭერს მხარს, თუმცა კანონის შექმნა საბაზისო ცოდნას მოითხოვს. მეორე მხრივ, საქართველოს მთავრობას გარკვეულწილად უკვე ადაპტირებული აქვს ბლოკ-ჩეინის ტექნოლოგია — იუსტიციის სახლი მას ყოველდღიურ ოპერაციებში იყენებს, მიწის, კომპანიის თუ სხვა სახის ქონების რეგისტრაციისთვის.

ახალგაზრდა თაობები ციფრული ვალუტის გამომუშავებაში უფრო და უფრო აქტიურად ერთვებიან, სისტემატურად იძენენ სხვადასხვა სახის ციფრულ ვალუტას და ამ მიმართულებით საკუთარი ცოდნის გაღრმავებასაც ცდილობენ. ბლოკჩეინის და ციფრული ვალუტის ინდუსტრიის განვითარებამ მსოფლიო მასშტაბით უამრავი ტერმინის დამკვიდრება განაპირობა, რომელთა განმარტებები მხოლოდ ინგლისურ ენაზეა ხელმისაწვდომი, რაც არაინგლისურენოვანი დაინტერესებული პირებს აღქმას ურთულებს, რადგან ინდუსტრია ახალია და სფეროც — სპეციფიკური.

რამდენადაც ბლოკჩეინის და ციფრული ვალუტის ტექნოლოგიები ყოველდღიურად ვითარდება, საქართველოში გამოჩნდა სასწავლო დაწესებულებები, რომლებიც ამ სფეროში ცოდნის მიღების შესაძლებლობებს გვთავაზობს, თუმცაღა მათ არ გააჩნიათ ოფიციალური ტერმინოლოგია ქართულ ან რომელიმე სხვა ენაზე (ინგლისურის გარდა).

"სპოტკოინის" გუნდი ციფრული ვალუტის, ციფრული აქტივებიას და ბლოკჩეინის ტექნოლოგიას დაკავშირებულ ტერმინებს ქართულად თარგმნის. საბოლოო მიზანი არის ორენოვანი (ქართულ-ინგლისური) ტერმინოლოგიური ლექსიკონის შექმნა ენათმეცნიერებთან ერთად. აუცილებელი პროცედურების გავლის შემდეგ ტერმინოლოგიას ოფიციალური სტატუსი მიენიჭება. ამის შემდეგ კი მისი გამოყენება შესაძლებელი გახდება, როგორც საგანმანათლებლო პროგრამისთვის, ისე შესაბამისი კანონმდებლობისათვის.

# TIMOTHY GICK, KETEVAN POPKHADZE, NINO KAVTARADZE Spotcoin, Tbilisi, Georgia

#### **Challenges of Cryptocurrency Translations Affecting Georgian Regulations**

Spotcoin's vision is to make digital currencies work for everyone. Company launches an ICO in October 2018, to develop a global, digital exchange platform and grow sustainable mining operations. Blockchain technologies and cryptocurrencies are blazing a new path into the future of the smart economy. Spotcoin, pushing forward, seeks new and innovative ways to encourage adoption and implementation of digital currencies that work for everyone.

On the one hand, Spotcoin advocates and educates for sound legal frameworks within Georgia and the Black Sea region, together with other digital currency companies operating in the field. But in order to create laws, the basis for understanding is needed. On the other hand, Georgian government has already adopted the blockchain technology — The House of Justice uses blockchain technology for their daily operations. Increasingly, younger generations have been involved in mining activities, are purchasing various digital currencies and seek to advance their knowledge: There have been established a number of blockchain and cryptocurrency-based terms with only English definitions and even more specific to comprehend unless one is familiar with the sphere.

In answer to this rapidly growing trend of blockchain technology and digital currencies, a few educational institutions in Georgia offer to expand knowledge in the field, while there is no official, State-Approved terminology available in Georgian or any other languages except of English.

Spotcoin team is involved in translating the digital currency, digital assets and blockchain technology-related terms into Georgian language. Aim of this project is creating the Georgian Digital Currency Dictionary, a collection of definitions and key terminology. After the certain procedures, the document will be assigned an official status and it can be used in any legal or educational entity in Georgia. Hopefully, the final product will support the country in developing future legislation, regulations, and educational standardization.

#### ᲔᲚᲔᲜᲔ ᲒᲘᲣᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ

გ. წერეთლის აღმოსავლეთმცოდნეობის ინსტიტუტი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი

#### ფერეიდნულის ლექსიკონი: ირანული ნასესხობები

ფერეიდანი და მისი ქართველობა მეცხრამეტე საუკუნის მიწურულიდან იქცევს ქართული საზოგადოების ყურადღებას. როგორც ცნობილია, ოთხ საუკუნეზე მეტია, რაც ბედუკუღმართობამ ქართული მოსახლეობის მნიშვნელოვანი ნაწილი ირანში გადაისროლა. როგორც ისტორიული წყაროები მოგვითხრობენ მეჩვიდმეტე საუკუნის დასაწყისში შაჰ-აბასმა ცეცხლითა და მახვილით გადაუარა აღმოსავლეთ საქართველოს ბარის მოსახლეობას, ქართლის, კახეთის და დღევანდელი საინგილოს ტერიტორიდან 130 000-ზე მეტი ადამიანი აყარა და ირანის გზას გაუყენა. ტყვეები ირანის სხვადასხვა კუთხეში ჩაასახლეს. ასეთად ასახელებენ ხორასანის, მაზანდარანის, ირანისტზერბაიჯანის, ქურთისტანის, ლორესტანის და სხვა ტერიტორიებს.

ფერეიდნული კილო უნიკალურია სხვა ქართველურ კილოებს შორის, რადგან მოწყვეტილია მშობლიურ გარემოს, მონათესავე კოლოებს, სალიტერატურო ენას და მაინც განაგრძობს არსებობას. ფერეიდნულის მიხედვით შესაძლებელია "გავითვალ-ისწინოთ, თუ რა სახეს მიიღებს ქართული მეტყველება უცხო ენობრივ წრეში მოქ-ცეული, როგორ გაიშლება მისი იმანენტური ყოფის ტენდენციები და როგორ მოქ-მედებს მასზე უცხო ენობრივი გარემო." (ა. ჩიქობავა).

სპეციალურ ლიტერატურაში აღნიშნულია, რომ ფერეიდნული კილოს ზმნურმა სისტემამ (ქართული ენის მთის კილოების მსგავსად) შემოინახა არქაიზმები (5 თავისებურება), რომელიც განვითარების წინა პერიოდში მთელს ენაში იყო გავრცელებული, ხოლო არქაული და მათ პარალელურად არსებული თანამედროვე ფორმები ფერეიდნულმა კილოკავმა ადგილგადანაცვლების დროსვე, ე.ი. მეჩვიდმეტე საუკუნეში, გაიყოლა თან საქართველოდან. რაც შეეხება მარტივ სახელებსა და კომპოზიტებს, ტოპონიმიკა, შედგენილი ზმნების ფორმებს და ფრაზოლოგიურ ერთეულებს საკუთრივ ქართული მასალის გვერდით მკვეთრად არის შესამჩნევი სპარსული ენისა და სხვა უცხო ენების (არაბული, თურქული, ევროპული) ელემენტები. фფერეიდნელი არ ანასხვავებს ერთმანეთისაგან ნასესხობებს და მთელი ეს მასალა, რომელსაც პირობითად ირანიზმებს ვუწოდებთ არსებითად ექვემდებარება ქართული ენის გრამატიკის ნორმებს (ბრუნვის, მრავლობითი რიცხვის აფიქსები და სიტყვანარმოების აფიქსები).

დღეისათვის არსებული ტექსტობრივი მასალის მიხედვით შესაძლებელია ირანული ლექსიკის სისტემური შესწავლა და მისი, როგორც საკუთრივ ფერეიდნულისათვის დამახასიათებელი შეთვისების დინამიზმის — მორფო-ფონოლოგიური ადაპტა-ციების, გრამატიკული გაფორმების, სემანტიკური ცვლილებების სრული გამოვლენა.

მოხსენებაში წარმოდგენილია ფერეიდნულში სპარსულიდან ნასესხები ლექსიკის პირველი სისტემური ლექსიკონის აღწერა, სპარსული ლექსიკის დისტრიბუ-ციული ანალიზით. აი, რამდენიმე საილუსტრაციო ნიმუში:

ააშეყ-ი — შეყვარებული (<არაბ. — სპ.  $\bar{\mathbf{a}}\check{\mathbf{s}}\mathbf{e}\mathbf{q}$  + ქართ. — $\mathbf{i}$  — "ერთმანეთის ააშეყები ვიყნევით"), იკე 34, 267.

**აბადა** — არასოდეს, არავითარ შემთხვევაში (<არაბ.-სპ.  $abad\bar{a}$ ; "სამი შენ და ერთი მეო, აბადაო"), იკე 34, 267.

აბადი – სოფელი, დასახლებული ადგილი (<სპ. **ābādi**), ეტ. 112. აბანდვა – ყურძნის ჭაგნის ასხმა (<სპ. **band kardan** –მობმა, დაბმა), იკე **23**, 215. **აბახშა** – აჩუქა (<სპ. bakhš-idan – ჩუქება, პატიება; ქართ. a- +სპ. ზმ. **A**აწმყოს ფუძე **bakhš** + -**a**), ეტ. 112.

#### HELEN GIUNASHVILI

Giorgi Tsereteli Institute of Oriental Studies, Ilia State University, Tbilisi, Georgia

#### A Glossary of Iranian Borrowings in the Speech of Iranian (Fereydanyan) Georgians

To the west and south-west of Isfahan lies a region named Fereidunshahr (Fereidan), 10 to 12 villages if which are fully or partially populated by descendants of the Georgians deported in the first quarter of the 17<sup>th</sup> century from Eastern Georgia by Shah Abbas I. Their general self-designation is Fereydanians.

Since the end of the 19<sup>th</sup> century specialists have been studying the history and mode of life of the Fereydanians. These issues were dealt in works of Georgian and foreign scholars - L. Aghniashvili, A. Chelidze, Z. Chichinadze, P. Oberling, M. Sepiani, Z. Sharashenidze, G. Chipashvili, B. Rezvani.

As for the linguistic side of the problem, it was already noted in 1927 that "deprived of links with other dialects and absolutely free from the influence of literary Georgian, the Fereidanian dialect holds an essentially unique position among the Georgian dialects....through it one can conceptualize the form Georgian speech will assume when exposed to an alien language setting, how the characteristic tendencies of its immanent essence will unfold, and what influence of foreign language environment will have o it" (A. Chikobava).

Publication of Fereydanian texts carried out during the last two decades makes it possible to examine this dialect diachronically, offering new conceptions on its historical development.

From this point Iranian borrowings present a special interest. Existing textual material enables systematic researches of Iranian lexis in all its dynamism, revealing aspects of morpho-phonological adaptations, grammatical shaping and semantic alternations.

The paper describes the first version of a glossary of Iranian loan words (nouns, adjectives, adverbs, (phrasal )verbs) in Fereydanian, with their distributional analysis.

#### 

სისხლის სამართლის საერთაშორისო სასამართლოს რეგისტრაციის ენოპრივი სამსახურეპის სექცია

საველე მთარგმნელები და "სიტუაციური ენები" სისხლის სამართლის საერთაშორისო სასამართლოში: ტერმინოლოგია და გაშუალებული დიალოგი საერთაშორისო სასამართლოს კონტექსტში

#### DIEDERICK ZANEN, AIDA CAMARA

Language Services Section of the Registry (LSS) of the International Criminal Court (ICC)

# Field interpreters and 'situation languages' at the International Criminal Court (ICC): Terminology and interpreter mediated dialogue in the ICC context

The ICC is the first permanent, treaty-based, international criminal court established to help end impunity for the perpetrators of the most serious crimes of concern to the international community, namely genocide, war crimes, crimes against humanity and the crime of aggression.

Cases before the ICC address situations in which the key actors may speak local 'situation' languages for which no officially qualified interpreters exist. The paper will describe some of the challenges that the Court has faced in sourcing, recruiting, training and deploying field interpreters in post-conflict situations that are often still politically sensitive, for language combinations that may never have previously been used in international legal settings.

Field interpreters are accredited by the Language Services of the Court to provide consecutive interpretation in order to facilitate dialogue between court officials, witnesses, victims, suspects and other participants during all phases of Court proceedings. The field interpreter accreditation programme includes a customised training developed by the Language Services to prepare interpreters for their assignments. The training encompasses consecutive interpretation techniques in face to face meetings, interpreter ethics, role boundaries, self-care and terminology. At the earliest stage possible, efforts are made to include field interpreters in the development of relevant terminology in the situation language with the purpose to create supporting materials for interpreters on assignment.

This paper will highlight how the requirements of the ICC have also led to the establishment of expert panels to codify non-existent words in some languages, to define standard transliteration systems for use across the Court, to produce glossaries of basic terms for field interpreters, as well as to ensure accuracy, consistency and appropriate terminology in the translation of the founding document of the Court, the Rome Statute, and in the translation of public information material. The creation of supporting materials such as glossaries includes a stage where the viability of terms is verified by the users, including by field interpreters who are located in the area where the language is spoken.

Each new language that is added to the list of languages required to support the proceedings brings its own challenges, such as dialectical variation and a sometimes limited level of mutual intelligibility. Language verification kits have been developed for establishing which language or variety thereof is required and a training programme has been set up for "paraprofessional interpreters" who are trained to interpret simultaneously in the situation language as needed for the purposes of interpreting at Court hearings.

#### **ᲛᲐᲙᲐ ᲗᲔᲗᲠᲐᲫᲔ**

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო

### საბჭოთა ენობრივი პოლიტიკა და უტოპიური ტერმინთშემოქმედება ლეზგიური ენის მაგალითზე

საბჭოთა ენობრივი პოლიტიკის ერთი მნიშვნელოვანი პერიოდი, რომელიც "კორონიზაციის" სახელითაა ცნობილი, საბჭოთა კავშირში მცხოვრები შედარებით მცირერიცხოვანი ერებისათვის განსაკუთრებით მნიშვნელოვანი იყო ენათა სტატუ-სის განსაზღვრისათვის. 1923 წელს სტალინის ოფიციალურად დაწყებული კამპანია რთულად განვითარდა დაღესტანში, როგორც ლინგვისტურად ერთ-ერთ ყველაზე მრავალფეროვან და გამორჩეულ რეგიონში.

კორონიზაცია გულისხმობდა სატიტული ენების განსაზღვრას, ამ ენათათვის დამწერლობის შექმნას (ჯერ ლათინურ გრაფიკაზე, ხოლო შემდეგ კირილიცაზე დაყრდნობით), ენათა სტანდარტიზაციას, რაც ტერმინოლოგიური მუშაობასაც მოიცავდა.

პროცესი 30-იანი წლების ბოლომდე გაგრძელდა, ზოგიერთი ენისათვის მეტ-ნა-კლებად ინტენსიურად და შეუქცევადაც. მათ შორის იყო ლეზგიური, როგორც ერთ-ერთი მთავარი სატიტულო ენა დაღესტნისა.

ლეზგიურის შემთხვევა რამდენიმე მხრივ არის ნიშანდობლივი: თუ ლეზგიურის სალიტერატურო ენისათვის კიურიული დიალექტის არჩევა ისტორიული და გარკვეულწილად ლინგვისტური ტრადიციით იყო განპირობებული, სამაგიეროდ ენის სტანდარტიზაციისათვის "ყამირი მიწა" იყო. წარმომავლობით ლეზგი ლიტერატორის, პოლიტიკური და საზოგადო მოღვაწის მ. ჰაჯიბეკოვის სახელს უკავშირდება 1920-იან წლებში მოსკოვში ჩამოყალიბებული დაღესტნელთა საინიციატივო ჯგუფი, რომელმაც სხვა მნიშვნელოვან საქმეებთან ერთად ლათინიზებული ლეზგიური ანბანიც შექმნა. მ. ჰაჯიბეკოვის სახელს უკავშირდება ასევე იდეურ-პროპაგანდისტული წერილების გამოქვეყნება მშობლიურ ენაზე საქმისწარმოების, განათლების მიღებისა და მისთ. წახალისების შესახებ. წერილები, ძირითადად, ლეზგიურად იბეჭდებოდა ადგილობრივ პრესაში. მანვე გამოსცა ლეზგიურისათვის "სალიტერატურო ენის ორთოგრაფიის საკთხები (1931)".

1930-იან წლების დასაწყისშივე იდეური სამუშაო შეცვალა პრაქტიკულმა: სხ- ვადასხვა დარგისათვის ლეზგიური ტერმინოლოგიის შექმნა. ტერმინთშემოქმედების ძირითადი წყარო, ბუნებრივია, რუსული იყო. მაგალითისთვის განვიხილავთ ლინგვის- ტურ ტერმინოლოგიას, ვნახავთ, რომ ძირითადი ტერმინები რუსულია და ლეზგიური ბრუნვის ნიშნები ან მრავლობითის სუფიქსები თუ ერთვის: предложение - წინადადება, гзаф точкаяр - მრავალწერტილი, сесерин система - ბგერათა სისტემა, უკეთეს შემთხ- ვევაში ნაპოვნია ლეზგიური შესატყვისი, თუმცა ფრჩხილებში მითითებულია რუსული ვარიანტიც: простой гегьеншсуз (нераспространенное) предложение - მარტივი გაუვრ- ცობელი წინადადება; იშვიათად ტერმინისათვის გამოყენებულია საკუთრივ ლეზგიური ფუძეები: ачух сесер - ხმოვანი (ачух - ღია, გახსნილი, сесер- ბგერა).

30-იანი წლების ინტენსიური სამუშაო შედარებით შენელდა შემდეგ ათწლეულებ-ში, თუმცა 1980-იან წლებშიც კი რამდენიმე სამეცნიერო ნაშრომი გამოიცა ლეზგიურ ენაზე.

 ღუდულობა იყო. ამგვარად, მე-20 საუკუნის პირველი ნახევრის ტერმინთშემოქმედე-ბა ლეზგიურისათვის, როგორც ახალდამწერლობიანი ენისათვის, ერთგვარ უტოპიურ სამუშაოდაც შეიძლება შეფასდეს.

#### **MAKA TETRADZE**

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia

# The Soviet Language Policy and a Utopian Establishment of Terminology: The Case of Lezgian

One of the milestone periods of the Soviet language policy is known as the so-called "Koronizatsia", a literacy campaign on the languages of the Soviet Union. It was especially important for the linguistic status of the languages spoken by smaller ethnicities living in the Soviet Union. Officially launched by Stalin in 1923, this campaign faced significant obstacles in Daghestan, a compact region of highest linguistic diversity.

This campaign implied the determination of titular languages, creation of script systems for them (primarily, on the basis of the Roman and, later on, Cyrillic scripts) and subsequent standardization, the latter requiring ample work on terminology.

This process extended to the late 1930s, in particular, for some languages, such as Lezgian, one Daghestan's titular languages, intensively and steadily.

The case of Lezgian is significant in many respects: due to specific linguistic and historical reasons, the Kiurian dialect had been declared as a basis of the standard language, the actual starting point of standardization appeared to be a tabula rasa. It was a native Lezgian Bolshevik, M. Hajibekov, who took active part in the organization of a Daghestanian scholars' working group in Moscow who were responsible for the establishment of a Roman-based script for Lezgian in the 1920s. Furthermore, he was also involved into the encouragement of local media in Daghestan to use their native language in a wide range of domains discussed. In 1931, he also published a handbook of Standard Lezgian orthography.

In the early 1930s, ideological work was put on practical rails, as the creation of terms for diverse spheres of language use became one of the main objectives. Naturally, the major source of new terms to be coined was Russian, the items being either directly borrowed or calqued. Below, linguistic terms are brought forth as an example: Предложение 'sentence', cf. Russian предложение 'idem'; Lezgian гзаф точкаяр 'ellipsis', cf. Russian многоточие 'idem'; Lezgian сесерин система 'sound system'.

In particular instances, a Lezgian term was coined, however, supplied with the corresponding Russian term in brackets: простой гегьеншсуз (нераспространенное предложение) 'unextended sentence'. On a very rare basis, inherited Lezgian stems were used as the source of a new term: ayyx cecep 'vowel' (ayyx 'open', cecep 'sound').

Although the intensive work of the 1930s slowed down in the decades that followed, several scientific works written in Lezgian were published in the 1980s as well.

The establishment of terminology work for Lezgian was not followed by the next step necessary, i.e. a consequent implementation of the terms coined to the point. The main reason for this must have been the limited usage of Lezgian in many of the intended domains. Therefore, the terminology work launched in the first half of the 20th century can be considered a utopian undertaking.

#### ქართული საზღვაო ტერმინოლოგიის შექმნისა და დამკვიდრების აუცილებლობა

დღესდღეობით საზღვაო დარგი საერთაშორისო დარგია, რომელშიც მსოფლიოს სხვადასხვა ქვეყანა განსხვავებულ ფუნქციას ასრულებს. ჩვენს ქვეყანას ძირითადად სატრანზიტო ფუნქცია ეკისრება და თავისი ადგილმდებარეობიდან გამომდინარე, მთელი ისტორიის განმავლობაში ის ევროპასა და აზიას შორის დამაკავშირებელი ხიდია. ამასთან ერთად, საქართველოს, როგორც საზღვაო განათლების მნიშვნელოვან ცენტრს, შეუძლია გაზარდოს თავისი როლი მაღალკვალიფიციური მეზღვაურების მომზადების საკითხში. ამრიგად, საზღვაო განათლებას მნიშვნელოვანია საქართველოს საერთაშორისო ასპარეზზე გამოსვლისა და ქვეყნის ეკონომიკის განვითარებისათვის.

ისეთი საკითხი, როგორიცაა საზღვაო ლექსიკონის შექმნა და, ასევე, ქართული საზღვაო ტერმინოლოგიის დამუშავება, ძალზე მნიშვნელოვანია საზღვაო განათლების განსავითარებლად და საერთაშორისო საზღვაო დარგში საქართველოს ღირსეული ადგილის დასამკვიდრებლად.

მნიშვნელოვანია ასევე ხელი შევუწყოთ ქართული ტერმინის და სხვა მეთოდით შექმნილი ან ენაში შემოსული ტერმინების თანაარსებობა.

არსებული ლექსიკონები არ არის სრულყოფილი ტერმინოლოგიის შექმნის და დამკვიდრების თვალსაზრისით (რ.რიჩკოვის ინგლისურ-რუსულ-ქართული და ვ. ბარათაშვილის ქართულ-რუსული და რუსულ-ქართული საზღვაო ტერმინოლოგი-ის ლექსიკონები). შესაბამისად, საჭიროა განისაზღვროს ქართული საზღვაო ტერ-მინოლოგიის შექმნის/განვითარების მეთოდები, როგორებიცაა: ტრანსლიტერაცია, დერივაცია, სესხება, საერთაშორისო ტერმინების დამკვიდრება.

ერთ-ერთი უმნიშვნელოვანესი საკითხია ამ პროექტის განსახორციელებლად შესაბამისი გუნდის შექმნა, რომელშიც უნდა შევიდნენ საზღვაო დარგის სპეციალისტები (კაპიტნები, მექანიკოსები, ელექტრომექანიკოსები), ინგლისური ენის ფილოლოგები, ლექსიკოგრაფები, ქართველოლოგები და ტერმინოლოგიის სპეციალისტები.

ასეთი ლექსიკონი გაზრდის ქართველი სტუდენტების მოტივაციას სწავლისადმი, გააუმჯობესებს სასწავლო პროცესის ხარისხს და ხელს შეუწყობს ქართული საზღვაო ტერმინოლოგიის დამკვიდრებას როგორც საზღვაო განათლების დარგში, ასევე საზღვაო დარგის სხვა სფეროებში. ეს აუცილებელია, რადგან ქართული უძველესი ენაა და საქართველო დღესდღეობით საერთაშორისო საზღვაო დარგში მნიშვნელოვან როლს თამაშობს.

#### ANNA TENIESHVILI

Batumi State Maritime Academy

#### Why it is Necessary to Create and Adopt Georgian Maritime Terminology

Today maritime field is an international field with different countries playing different roles in it. The main function of our country is a transit as it has been connecting point between Europe and Asia during all its history. At the same time Georgia being an important centre of

maritime education can increase its role in preparation of highly qualified seafarers.

Consequently, maritime education is a very important factor to ensure the role of Georgia on international arena and also for development of country's economy.

The issue of creation of maritime dictionary and of development of Georgian maritime terminology is extremely important for development of maritime education in Georgia and for ensuring its decent place in the international maritime field.

It is also very important to ensure coexistence of national terms and terms created by various methods or of the terms that entered the language.

Existing dictionaries are not perfect from the viewpoint of creation and adoption of terminology (Maritime terminology dictionaries - English-Russian-Georgian dictionary by R. Richkov and Georgian-Russian and Russian-Georgian dictionary by V. Baratashvili). Therefore it is necessary to define methods for creation and development of Georgian maritime terminology.

One of the most important issues for implementation of this project is to organize a team that would comprise specialists of maritime field (captains, mechanical engineers, and electrical engineers), philologists of the English language, lexicographers, and philologists of the Georgian language and terminology specialists.

Such dictionary will increase motivation of Georgian students to study, will improve quality of educational process and will help in creation of Georgian maritime terminology as for maritime education as well for other maritime fields. It is necessary as Georgian is one of the most ancient languages of the world and nowadays Georgia plays important role in international maritime field.

სამხედრო და თავდაცვითი ტერმინოლოგიის სტანდარტიზაციის პრობლემები თანამედროვე არაბულ სალიტერატურო ენაში

GIULIANO LANCIONI Roma Tre University, Italy

# Issues in Standardization of Military and Security Terminology in Modern Standard Arabic

While Modern Standard Arabic is a remarkably standardized language in spelling, morphology, syntax and most lexical domains (as a result of the early standardization of Classical Arabic in the Middle Ages), standardization of terminology in a number of technical fields is much less established.

Many reasons help explain this state of affairs: the introduction of new technical terms in the age of colonialism, since the early 19<sup>th</sup> century, with different source languages (mainly English and French, but also Italian and Spanish to a more limited extent) in different Arab countries; the fragmentation of the contemporary Arab world in more than 20 sovereign states with different regulating authorities; the presence of several independent language academies across the Arab world; the strong preference in Arabic for calques vs direct borrowings, which implies a creative coinage activity that may result in different issues.

As a result, one can speak of "dialects of written Arabic" as to several terminological domains. My presentation will investigate one specific domain, namely military and security terminology, where all these pressure factors play an important role. The study will show differences among theoretical, Academy-sanctioned terminology and current practice, will review state-specific choices (starting with the different denominations of military degrees) and the role of different local varieties of spoken Arabic in creating terminological diversity.

A specific section will investigate issues in the linguistic representativity of UN official Arabic terminology in this sector, where a contrast between the official status of Arabic as one of the six UN official language and the mainly derivative character of Arabic version of official documents (in most cases originally produced in English and more rarely in French).

As a specific reference for current-use terminology (as opposed to theoretical, Academy-or bureaucracy-sanctioned terminology), a number of sources will be used, including newspaper articles, the Arabic version of Wikipedia and the signed and double-checked Arabic version of the TED conferences. These real-world will be contrasted with terminology proposed by monolingual dictionary (especially Academy dictionaries) and bilingual specialized dictionaries.

#### References

Baalbaki, Ramzi. 2014. *The Arabic Lexicographical Tradition: From the 2nd/8th to the 12th/18th Century*. Handbook of Oriental Studies. Section 1, the Near and Middle East, volume 107. Leiden; Boston: Brill.

Buckwalter, Tim, and Dilworth L. Parkinson. 2011. *A frequency dictionary of Arabic: core vocabulary for learners*. Routledge frequency dictionaries. London; New York: Routledge.

Evans, Mark. 2013. *Security Arabic*. Essential Middle Eastern Vocabularies. Edinburgh, Scotland: Edinburgh University Press.

Haywood, John A. 1965. *Arabic Lexicography: Its History, and Its Place in the General History of Lexicography*. Leiden: Brill.

Lancioni, Giuliano. 2017. "Concluding Remarks: The Terminological Array." In *Dar Al-Islam - Dar Al-'arb: Territories, People, Identities*, edited by Giovanna Calasso and Giuliano Lancioni, 415–25. Studies In Islamic Law and Society, V. 40. Leiden; Boston: Brill.

Majma' al-Lughah al-'Arabīyah (Cairo, Egypt), and I. Mustafa. 1990. *Al-Mu'jam Al-Wasit*. Dar al-Da'wah.

Manning, Julie C., and Elisabeth Kendall. 2017. *Intelligence Arabic*. Essential Middle Eastern Vocabularies. Edinburgh: Edinburgh University Press Ltd.

Wilmsen, David. 2010. «Dialects of Written Arabic: Syntactic differences in the treatment of object pronouns in Egyptian and Levantine newspapers». *Arabica* 57 (1): 99–128.

### EMT კომპეტენციების ჩარჩო და მთარგმნელობითი ტექნოლოგია

ვინ არის მთარგმნელი დღეს? რა ტიპის კომპეტენციებთან უნდა იყოს ასოცირებული მთარგმნელის მომზადება? ევროპის თარგმანთმცოდნეობის სამაგისტრო პროგრამათა ქსელმა პირველად თავისი კომპეტენციების ჩარჩო, მათ შორის EMT-ს "კომპეტენციათა ბორბალი" 2009 წლის იანვარში გამოსცა. დღეისთვის ევროპის უნივერსიტეტების უმეტესობა შეესაბამება აღნიშნულ ჩარჩოში მითითებულ კომპეტენციებს და მონაწილეობს თარგმანთმცოდნეობითი პროგრამების სწრაფად მზარდ ქსელში. საქართველოში აკრედიტებული უმაღლესი სასწავლებლები კი აღნიშნულ ქსელში წარმოდგენილი არ არის და, ბუნებრივია, იბადება შემდეგი კითხვები: ა) შეესაბამება თუ არა საქართველოში არსებული თარგმანთმცოდნეობის პროგრამები EMT-ს კომპეტენციათა ჩარჩოს? ბ) რომელი კომპეტენციები, რომლებსაც აღწერს EMT და რომელიც განიხილება ISO სტანდარტების მიერ საჭიროებს დამატებით ანალიზსა და განხილვას? გ) შეგვიძლია თუ არა ზემოხსენებულ ქსელში ინტეგრირება ტექნოლოგიური კრიტერიუმის უზრუნველყოფის გარეშე?

2017 წელს გამოქვეყნებული ევროპული თარგმანთმცოდნეობითი პროგრამების ჩარჩო მოიცავს შემდეგ კრიტერიუმებს: ენა და კულტურა, თარგმანი, ტექნოლოგია, პირადი უნარ-ჩვევები და მომსახურების უზრუნველყოფა. ტექნოლოგიური კომპეტენციები ორიენტირებულია იმ ცოდნასა და უნარ-ჩვევებზე, რომლებსაც იყენებს მთარგმნელი თარგმანის პროცესში მთარგმნელობითი ტექნოლოგიების გამოყენების თვალსაზრისით. ის, ასევე, მოიცავს, ელემენტარულ ცოდნას მანქანური თარგმანისა და მისი გამოყენების შესახებ.

მოხსენების სტრუქტურა შემდეგია: 1. შესავალი – EMT-ს კომპეტენციათა ჩარჩოსი და მთარგმნელობითი ტექნოლოგიების აღწერა; 2. კომპიუტერული უზრუნველყოფა, რომელიც გამოიყენება ევროპული უმაღლესი სასწავლებლების მიერ მთარგმნელების მომზადების პროცესში და საქართველოს საგანმანათლებლო შესაძლებლობა; 3. დასკვნები.

#### IRINA LOBZHANIDZE

Ilia State University, Tbilisi, Georgia

#### **EMT Competence Framework and Translation Technologies**

Who is a translator today? What kind of special competencies should be associated with the training of a translator? The European Master's in Translation network first published its framework for translator and translation competence, including the EMT "Wheel of Competence" in January 2009. At this moment the majority of European Universities met the criteria represented in the above-mentioned framework and became a part of rapidly growing network on Translation Studies. Unfortunately, the Higher Education Institutions of Georgia are not represented in this network and the questions under consideration are as follows: a) Can the programs in Translation Studies existing in Georgia met the criteria of the EMT competence framework? b) Which of the criteria described by the EMT and ISO standards are worth of analyzing with regards to translation and translation studies in Georgia? c) Can we talk about

the possibility to be integrated into this network without meeting the criteria on the Technology (Tools and Application)?

The European Master's in Translation framework published in 2017 includes the following criteria: Language and Culture, Translation, Technology, Personal and Interpersonal and Service Provision. The Technology competence is focused on the knowledge and skills used to implement present and future translation technologies within the translation process. It also includes basic knowledge of machine translation technologies and the ability to implement machine translation according to potential needs.

Thus, the structure of the paper is as follows: 1. Introduction – Description of the EMT framework and Technology criteria; 2. Computer Applications used by the European Higher Education Institutions during the training of translators and Possibilities of Georgian Educational Sector; 3. Conclusions.

ბორის გრინჩენკოს სახელობის კიევის უნივერსიტეტი, უკრაინა

### კიბერტერმინოლოგიური თეზაურუსის ინოვაციური მოდელირება

#### RUSUDAN MAKHACHASHVILI

Borys Grinchenko Kyiv University, Ukraine

#### **Innovative Cyber-terminology Thesaurus Modelling**

The overall *objective* is the investigation of English terminology development phenomenology in the sphere of cybertechnologies. Cyberspace presents a functional ontological and cognitive model of Reality, linguo-semiotic manifestation of the latter taking place concurrently and prospectively within cognition and research grasp, as opposed to non-cyber-reality, linguo-ontogenesis of which could be retrospectively constructed on mostly hypothetical principles.

Phenomenological approach to English terminological innovations in computer technologies sphere allows to investigate linguistic manifestation of cyberspace integrated ontology, to identify the dimensions of cyber-space as an outlook both generic and critical, to expose the phenomenological origin and upstream direction of cyberspace dynamics as a comprehensive linguistic structure.

Study results provide for the innovative English computer logosphere definition and stock inventory in terms of its integrity as an analysis macro-body. Meaningful and formal boundaries, phenomenological and substantial features of innovative English computer logosphere microstructure constituent – English innovative computer terminos (EICT) – have been defined. The foundation of the microstructure of English innovative computer being logosphere are the generally newly created units of English, as confirmed by the sample empirical material, appear the chronologically primary codifiers and relatively exhaustive phenomenological correlates of the total number of innovative elements, objects, events and relevant digital structures of computer being in varying degrees of abstraction. This type of innovative linguistic units identified as "English innovative computer terminos" ("termino-logos"). Intengrity premises of innovative English computer logosphere have been outlined. Given grounds are determined by innovative English computer logosphere microstructural and macrostructural phenomenological pattern isomorphism.

An inventory of innovative English computer terminology microstructure constituents – EICT – static and dynamic qualities, featured through successive content levels, is shortlisted. The EICT static and dynamic qualities portfolio provides for the volume, boundaries and content of innovative English computer terminology micro- as well as macro-dynamics assessment.

Innovative Cyber- And ICT Terminological Thesaurus is designed to define and categorize the key components of innovative *cyber-terminology, instrumental to electronic communication environment construction and constitution. Suggested is the* ICT Thesaurus macro-, micro- and mega-structures modelling based on three groundwork principles:

- 1) Intranet anthroposphere (anthropic environment within World Wide Web);
- 2) Outernet anthroposphere (e-reality components outside the World Wide Web);
- 3) Technocentric anthroposphere (transoriented anthropic environment components with an anthropic-for-substant substituted ontological parameter).

All units, listed and clustered in the Thesaurus, are suppled with dominant and recessive phenomenological and conceptual markers or a combination thereof, indicative of unit allegiance to the corresponding ontological categories of cyber-communicative environment.

"საქართველოს საკანონმდებლო მაცანის" მთარგმნელობითი ცენტრი

# ტექსტის ტერმინოლოგიური დამუშავება და ტერმინებზე მუშაობა საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში

საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნლობით ცენტრი ეწევა აქტიურ მუშაობას ტექსტების ტერმინოლოგიური დამუშავების მიმართულებით. საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში 2017 წლამდე, მუშავდებოდა რამდენიმეტერმინოლოგიური ბაზა, სადაც ტერმინების საერთო რაოდენობა 4700-მდე ტერმინს აღწევდა. 2017 წელს მოხდა არსებული ბაზის რეორგანიზაცია, შეიქმნა ახალი სერვერული ბაზები და ონლაინ ლექსიკონი, იგეგმება ბეჭდური ლექსიკონის გამოცემა.

ჩატარებული მუშაობის შედეგად, მოცემულ ეტაპზე ცენტრში არსებობს ორი ძირითადი და რამოდენიმე დამხმარე სერვერული ბაზა. აღნიშნულ ბაზებში არსებული მონაცემების საერთო რაოდენობა შეადგენს 18 000 ტერმინს და მოიცავს საქართველოსა და ევროკავშირის კანონმდებლობაში არსებულ სპეციფიკურ დარგობრივ ტერმინებს. ბაზაში იტვირთება ტერმინის საბოლოო დამუშავებული და შეთანხმებული ვერსია. ყოველი ტერმინი გადის სამსაფეხურიან დამუშავების პროცესს, ის მუშავდება მთარმნელის, ტერმინოლოგის და რედაქტორის მიერ. აღნიშნული პროცესი იყენებს ლინგვისტური ანალიზისა და ინფორმაციული ძებნის მეთოდების ერთობლიობას, როგორც ქართული/ინგლისური ტერმინის დაზუსტებისათვის, ისე მისი ზუსტი თარგმანის დასადგენად სამიზნე ენაზე. ბაზაში ატვირთვისათვის გადამონმებულ და დაზუსტებულ ტერმინს მიესადაგება შესაბამისი წყარო და გამოყენების დარგი, რათა საჭიროების შემთხვევაში შესაძლებებლი იყოს ტერმინის გამოყენების მოძიება კონტექსტში.

საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრის ტერმინოლოგიური ბაზე-ბი ხელმისაწვდომია მთარგმნელობით ცენტრში მომუშავე ყველა თანამშრომლისათ-ვის 24/7-ზე პირნციპით, რაც უზრუნველყოფს ცენტრის მიერ თარგმნილ ტექსტებში ტერმინოლოგიის ერთგვაროვნებას.

საქართველოს საკანომდებლო მაცნის ხელმძღვანელობისა და მთარგმნელობი-თი ცენტრის გუნდის ინიციატივით და გადაწყვეტილებით აღნიშნული ტერმინოლო-გიური ბაზების მნიშვნელოვანი ნაწილი ხელმისაწვდომი გახდა ფართო საზოგადოე-ბისათვის. 2017 წლის დეკემბრიდან საკანონმდებლო მაცნის ვებ-გვერდს დაემატა ონლაინ ლექსიკონის ფუნქციონალი: matsnedictionary.gov.ge, რომელიც წარმოადგენს სანდო, უფასო და მარტივად ხელმისაწვდომ ტერმინთა ელექტრონულ ბაზას.

ონლაინ ლექსიკონში ტერმინის მოძიების პრინციპი საკმაოდ მარტივია: მომხმარებელი ძიებას ახორციელებს საკვანძო სიტყვის მიხედვით. ეკრანზე გამოიტანება ტერმინი, მისი თარგმანი და ყველა ის შესიტყვება, რომელშიც აღნიშნული ტერმინი ფიგურირებს. ლექსიკონს აქვს ფუნქცია, რომლის საშუალებითაც მომხმარებელს შეუძლია მთარგმნელობითი ცენტრის გუნდს გამოუგზავნოს შეკითხვა ტერმინთან დაკავშირებული შეკითხვის გამოგზავნის შემთხვევაში საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობითი ცენტრის გუნდი მზად არის აღნიშნული ტერმინის თარგმანი ინგლისურ ან ქართულ ენაზე მიაწოდოს მომხმარებელს ელექტრონული ფოსტის მეშვეობით.

აღსანიშნავია, რომ საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობითი ცენტრის გუნდის ტერმინოლოგიური მიმართულების მუშაობა პრაქტიკული ხასიათის

და მნიშვნელობისაა. აღნიშნული მუშაობის ძირითად მიზნებს წარმოადგენს:

- სანდო და ტექნიკურად მოქნილი შიდა სერვერული ტერმინოლოგიური ბაზის განვითარება და გამდიდრება.
- სამუშაო დოკუმენტებში ტერმინოლოგიური ერთგვაროვნების სათანადო დონეზე უზრუნველყოფა.
- სანდო, ადვილად ხელმისაწვდომი, უფასო და ტექნიკურად მოქნილი ონლაინ ლექსიკონის განვითარება და გამდიდრება.

საკანონმდებლო მაცნის გუნდის საქმიანობის შედეგად მიღწეულია მნიშვნელოვანი პროგრესი ტერმინოლოგიაზე მუშაობის მიმართულებით. ეს აქტივობა უწყეთ რეჟიმში მიმდინარეობს.

#### MARIAM MIKADZE

The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC)

## Aspects of Term Extraction and Terminology Management in the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia

Terminology processing and management represents one of the key activities performed by the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia, Matsne (the MTC). The MTC developed and processed several term bases, containing up to 47 000 terms until 2017. In 2017 the existing term bases were reorganised, new server-based term bases and on-line dictionary were created. At present, the MTC works on the publication of a printed dictionary.

Currently, the MTC operates two main and several supplementary server-based term bases, consisting of 18 000 specific technical terms extracted form the legislation of Georgia and EU Acquis. Before being uploaded, terms undergo a tree-level processing stage and are examined by a translator, terminologist and reviser. Before uploading, the source and domain is applied to each verified term to provide the opportunity for checking the usage of the term in the context. The fact that all translators employed at the MTC have 24/7 access to all term bases guarantee the consistency of terminology in the documents translated.

The majority of the mentioned term bases has become available to general public on the initiative and by a decision of the management of the Legislative Herald of Georgia and the MTC. Since December 2017, the on-line dictionary has been added to the official web-page of the Legislative Herald of Georgia: <u>matsnedictionary.gov.ge</u>. This dictionary represents a reliable, free and easily accessible electronic term base.

The search can be easily performed in the on-line dictionary: a user conducts a search with the help of a key word. The term, its translation and all collocations related to it are displayed on the screen. The dictionary offers "ask a term" function, with the help of which a user has the opportunity to ask the MTC team the questions regarding terms. The MTC team is ready to respond to any inquiry regarding terms and suggest the translation in English/Georgian via e-mail.

It is worth mentioning, that the terminology work conducted at the MTC is of practical nature and importance and is aimed to:

- develop the reliable and user-friendly server-based term bases,
- ensure high-level terminological consistency of translated documents,
- develop a reliable, easily accessible, free and user-friendly on-line dictionary.

#### 8356G9 963G0G799, W9999 9699 9699

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს გენერალური შტაბის წვრთნებისა და სამხედრო განათლების სარდლობის დოქტრინების განვითარების ცენტრის დოქტრინების მომზადების განყოფილება, თბილისი, საქართველო

## სამხედრო ტერმინოლოგიის თარგმნის პრობლება პარაშუტით ხტომის სახელმძღვანელოში

- სხვადასხვა სახისა და მიმართულების სამხედრო ტექსტების თარგმნა ბევრ სირთულესთან არის დაკავშირებული, სპეციფიკიდან გამომდინარე. ყველაზე მომზადებულ მთარგმნელსაც კი სჭირდება გარკვეული პერიოდი გადამზადებისთვის, რომ ისწავლოს, როგორ თარგმნოს ესა თუ ის ტერმინი.
- საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს წვრთნებისა და სამხედრო განათლების სარდლობის დოქტრინების განვითარების ცენტრში ითარგმნება ამერიკული (ძირითადად), რუსული, გერმანული და ფრანგული სამხედრო სახელმძღვანელოები. თარგმნისას პრობლემებს ქმნის ის გარემოება, რომ თარგმანზე მუშაობს ერთდროულად ორი პირი: მთარგმნელი და კომპეტენტური სამხედრო მოსამსახურეები (ოფიცრები) მიმართულებების მიხედვით. მათ უნდა მოარგონ ტექსტის შინაარსი ქართულ რეალობას, რადგან თავდაცვის სისტემები, შესაძლებლობები, პირობები და მეთოდები ყველა ქვეყანაში განსხვავებულია. ტექსტის ამგვარი დამუშავება იწვევს ორიგინალთან ცდომილებას და გამოცემული ქართული ტექსტი არ არის ხარისხიანი.
- ერთ-ერთი რთული სათარგმნი და დასამუშავებელი წიგნი იყო "იძულებითი გახსნის პარაშუტით ხტომის სახელმძღვანელო" (STATIC LINE PARACHUT-ING TECHNIQUES AND TRAINING). ყველაზე დიდი პრობლემა ის იყო, რომ ეს არის ამერიკული წიგნი და ის უნდა მორგებოდა ქართულ რეალობას. წიგნში აღწერილი არც ერთი საფრენი აპარატი არ არის საქართველოში და პარაშუტებიც განსხვავებულია. შესაბამისად, ბევრი საკითხი და ტერმინი უცხო იყო ჩვენთვის, ამ სისტემის მცოდნე ერთადერთი სამხედრო კონსულტანტი კი რუსულენოვანი იყო. წიგნი გამოცემულია პროექტის სახით, რაც იმას ნიშნავს, რომ პერიოდულად მას სჭირდება განახლება და ცვლილებების შეტანა როგორც შინაარსობრივად, ისე ტერმინოლოგიის თვალსაზრისით.
- წიგნის თარგმნისა და დამუშავებისას გამოყენებული ტერმინოლოგია შეიძლება დაიყოს ჯგუფებად:
- ტერმინები, რომლებიც არ ითარგმნება, რადგან ქართულში არ გვაქვს მისი ზუსტი შესატყვისი. მაგ.: panel პანელი, anti-inversion ანტიინვერსიული, briefing ბრიფინგი და სხვ.
- ტერმინები, რომელთა შესატყვისი გვაქვს და ითარგმნება, მაგრამ ასევე ვიყენებთ საერთაშორისო ტერმინსაც, რადგან სამიზნე აუდიტორიამ უკეთ გაიგოს. მაგ.: student სტუდენტი/მსმენელი/მოსწავლე, balistic ბალისტიკური/ტყვიაგაუმტარი, reserve სარეზერვო/სათადარგიო, contact კონტაქტი/შეხება, modified მოდიფიცირებული და სხვ.
- ტერმინები, რომლებიც ითარგმნება, მაგრამ არ გამოიყენება, ამიტომ უნდა მოერგოს ქართულ რეალობას. მაგ.: foot ფუტი, Inch დუიმი, mile მილი, yard იარდი და ა.შ. ისინი უნდა მოერგოს მეტრს, კილომეტრსა და სანტიმეტრს.

- ტერმინები, რომლებიც სიტყვასიტყვით არ ითარგმნება, ამიტომ გამარტივებულია თარგმნისას. მაგ.: hand-and-arm signals. სიტყვასიტყვით ითარგმნება, როგორც "ხელისა და მკლავის სიგნალები". ეს უნდა ითარგმნოს, როგორც "ხელის სიგნალები".
- ტერმინები, რომლებსაც რამდენიმე ქართული სიტყვა შეესაბამება, ამიტომ თარგმნისას სხვადასხვა სიტყვას იყენებენ. მაგ.: training სწავლება/წვრთნა, jumpmaster გამშვები ინსტრუქტორი/ინსტრუქტორ-პარაშუტისტი.
- ტერმინები, რომლების საერთაშორისოა, მაგრამ ჯერ არ დამკვიდრებულა ამ სისტემაში, ამიტომ სხვადასხვა სიტყვით თარგმნიან. მაგ.: leader ლიდერი. ვინაიდან პრინციპულად არ იყენებენ ამ ტერმინს, ამიტომ მას შინაარსო-ბრივად ცვლიან და თარგმნიან ხან როგორც "მეთაურს", ხან კიდევ "ხელმძღვანელს". თუმცა, "მეთაური" ამერიკულ წიგნებში არის commander.
- ტერმინები, რომლებსაც რამდენიმე მნიშვნელობა აქვს და უნდა ითარგმნოს ტექსტის კონტექსტიდან გამომდინარე. მაგ.: technics — ტექნიკა, მეთოდი (თუმცა, არის ასევე საერთაშორისო ტერმინი method), emergency landing წინალობებზე დაშვება.
- შემთხვევა, როდესაც ორი ან მეტი ამერიკული ტერმინი ერთი და იმავე სიტყვით ითარგმნება. მაგ.: ejector/snap hook — კარაბინი (ან ეჟექტორიანი კარაბინი) და სხვ.

ეს და სხვა მსგავსი საკითხები ბევრ პრობლემას ქმნის წიგნის თარგმნისა და დამუშავების დროს და მოთხოვს კონკრეტული გადაწყვეტილების მიღებას, რათა თარგმნისას არ დაიკარგოს აუცილებელი საკითხები, მოერგოს ქართულ რეალობას და, ამასთან ერთად, დაცული იყოს ენობრივი სტანდარტები. ამ ყოველივეს დაკმაყოფილება რთულია, რადგან:

- სამხედრო კონსულტანტები არ ფლობენ პროფესიონალურად მშობლიურ და უცხო ენებს;
- დოქტრინების განვითარების ცენტრის შექმნამდე ესა თუ ის წიგნი უკვე თარგმნილი იყო უცხო ენის მცოდნე ნებისმიერ ოფიცრის მიერ, რომელიც იყენებდა არასწორ ტერმინებს და ამ ტერმინებით ასწავლიდა სხვა სამხედრო მოსამსახურეებს. შედეგად, მათ დამახსოვრებული აქვთ არასწორი ტერმინი და სწორი ტერმინის მნიშვნელობის გაგება უჭირთ.
- უცხო ენის მთარგმნელებსა და ქართული ენის სტილისტებს მუდმივად სჭირდებათ გადამზადება.

## GVANTSA MGVDELADZE, TAMAR GOGOKHIA

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Doctrine Preparation Section of Doctrine Development Center of Training and Military Education Command of Ministry of Defence of Georgia

## Military Terminology Translation Problem in "Static line Parachuting Techniques and Training"

The translation of military texts of different kind and from different fields is connected to many difficulties due to their specific characteristics. Even a top translator needs further retraining to get qualification in specific terminology.

In the Doctrine Development Center of Training and Military Education Command of

the Ministry of Defense of Georgia we translate American (predominantly), Russian, German and French military manuals. The main problem with translation is that the work is carried out by two sides: a translator and a military Subject Matter Expert (SME) (officers) of separate military fields. The job of the latter is to adapt the text to Georgian reality as long as defense systems, capabilities, conditions and techniques differ greatly in every country. As a result, we end up with a translation, the content of which is greatly different from the original, so, the Georgian publication is of a low quality.

One of the most difficult manuals to translate and process was "Static line Parachuting Techniques and Training". The biggest problem with it was its American origin and the necessity of its adjustment to Georgian reality. None of the aircrafts described in the manual can be found in Georgia and our parachutes are different as well. Accordingly, quite a number of terms and issues were totally unfamiliar to us. Furthermore, the only military SME of this field had Russian education. The manual is published as a project that means that it needs a further update and change periodically in terms of both contents and terminology.

The terminology used in translation and elaboration can be divided into the following groups:

- Terms that can't be translated because a corresponding word can't be found in Georgian. Ex.: panel "paneli", anti-inversion "antiinversiuli", parachutist "parashutisti" etc.
- Terms that have corresponding words in Georgian language but we use international terminology to ensure a better understanding of it to a target audience. Ex.: ballistic "balistikuri/tyviagaumtari", reserve "sarezervo/satadarigo", contact "kontaqti/Shekheba", modified "modifitsirebuli" etc.
- Terms that can be translated but are not used, so they must be adapted to Georgian Reality. Ex.: foot, inch, mile, yard etc. have to be substituted by meter, kilometer and centimeter.
- Terms that can't be translated word-by-word so they are simplified during translation. Ex.: hand-and-arm-signals are translated in Georgian as "hand signals".
- Terms that can be translated but calques are used on the ground of different factors. Ex.: "command" is a verbal order but instead we use a term "komanda" because order is only referred to a written form, not verbal.
- Terms that can be translated by a number of Georgian words, so we use different words in translation. Ex.: training "stsavleba/tsvrtna", jumpmaster "gamshvebi instruqtori/instruqtor-parashutisti".
- Terms that are international but are not used in this system so far and are translated by different words. Ex.: leader "lideri" this term is not used and the word is translated as "commander" "metauri" or "chief" "khelmdzghvaneli". Though, in American manuals we have a word "commander" "metauri".
- Terms that are polysemantic and must be translated according to context. Ex.: technics equipment or methods (though there is an internationally used term "method" as well), emergency landing landing on obstacles.
- Situations when two or more American terms are translated by one Georgian word. Ex.: ejector/snap hook carabine (carabine with ejector) etc.

All the above mentioned and other similar issues make lots of problems during translation and elaboration of a manual and needs a specific decision to be made in order not to lose important sides of the original during translation, to adapt it to Georgian reality and, moreover, consider language standards carefully. It is very difficult to consider all the mentioned as long as:

• Military SMEs don't have a professional knowledge of both the native and foreign

### languages;

- Before the establishment of Doctrine Development Center a military manual could be translated by any officer who could speak English. Obviously, they used incorrect terms during translation and taught these terms to military servicemen. As a result, the servicemen have memorized the terminology incorrectly and now it's difficult for them to upgrade their knowledge.
- Foreign language translators and Language specialist need a requalification on a regular basis.

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

### ტერმინოლოგიის საკითხისათვის აფხაზურ და ოსურ სკოლებში სტალინურ ეპოქაში

სამეცნიერო ტერმინოლოგია სხვადასხვა საგნობრივი მიმართულების მიხედვით თარგმნისა და სტანდარტიზაციის პროცესებთან უშუალო კავშირშია. აფხაზური და ოსური სკოლები პირობითი სახელებია იმ სასკოლო დაწესებულებებისა, სადაც აფხაზური და ოსური ენები ისწავლება. აღნიშნული ტიპის სკოლებმა განვითარების რამდენიმე საფეხური განვლეს მეთვრამეტე საუკუნიდან დღემდე. მრავალჯერ შეიცვალა სასკოლო პროგრამები, სახელმძღვანელოები, თუმცა აფხაზური და ოსური სკოლების სპეციფიკა შემდეგნაირად განისაზღვრა: დაწყებით საფეხურზე: 1-3 ან 1-4 კლასებში სწავლების ენა აფხაზური ან ოსური, ხოლო მე-4 ან მე-5 კლასიდან, სწავლების ძირითადი ენა – რუსული ენა (მე-20 საუკუნის 30-40-იან წლებში ზოგ სკოლაში, ქართული ენა), ხოლო აფხაზური და ოსური ენები ისწავლებოდა დამამთავრებელი კლასის ჩათვლით.

აღნიშნული სისტემის შემოღების ძირითად მიზეზად ასახელებდნენ იმას, რომ აფხაზურ და ოსურ ენებში არ არსებობდა შესაბამისი სამეცნიერო და სასწავლო ტერმინოლოგია, არ იყო შესაბამისი საგნობრივი ტერმინოლოგია სტანდარტიზებული. დღეისათვის, აფხაზური და ოსური ენები გადაშენების საფრთხის პირას მყოფი ენებია, რისი ერთ-ერთი მიზეზიც, დარგობრივი ლექსიკოლოგიური განვითარების, ახალი სიტყვების შექმნის ნაკლებობაც არის.

ჩვენ საგანგებოდ დავაკვირდით აღნიშნულ საკითხს. ჩავატარეთ თვისებრივი კვლევა და მოვიძიეთ შესაბამისი მასალა, რის შედეგადაც აღმოჩნდა, რომ მე-20 საუკუნის 30-იან წლებში დაწყებულა აფხაზურ და ოსურ ენებზე სხვადასხვა საგნის სახელმძღვანელოების თარგმნა, თუმცა სხვადასხვა საგნის სახელმძღვანელოების თარგმნა მე-20 საუკუნის 50-იან წლებში არ გაგრძელებულა.

ჩვენი აზრით, აღნიშნული პროცესი უშუალოდ უკავშირდება მე-20 საუკუნის 30-40-იანი წლების სტალინური ეპოქის საბჭოთა საგანმანათლებლო და ენობრივ პოლიტიკას, იმ რეფორმებსა და უტოპიურ ლინგვისტურ თეორიებს, რომლებიც აღნიშნულ დროში იყო მხარდაჭრილი, მათ შორის, აფხაზური და ოსური ენებისათვის ანბანების ცვლილების საკითხს.

მოხსენებაში წარმოვადგენთ აფხაზური და ოსური სკოლების სხვადასხვა საგნის სახელმძღვანელოების. საგნობრივი პროგრამების ანალიზს.

#### NINO POPIASHVILI

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia

## Concerning Terminology in the Abkhazian and Ossetian Schoolbooks During the Stalin Era

School terminology is directly connected with translation and standardization processes according to subject directions. The Abkhazian and Ossetian schools are conditional names for those school institutions, where the Abkhazian and Ossetian languages are taught. These types of schools have passed several stages of development since the eighteenth century till

now. School programs, textbooks have been changed several times, however the specifics of the Abkhazian and Ossetian schools were defined as follows: in 1-3 or 1-4 grades the language of teaching was Abkhazian or Ossetian language, and from the 4th or 5th grades - the main language was Russian (in the 30-40s of the 20th century at some schools - Georgian), and the Abkhazian and Ossetian languages were taught including a final grade.

One of the main reasons for introducing the named system was the fact that there was no corresponding scientific and educational terminology in the Abkhazian and Ossetian languages, the relevant subject terminology wasn't standardized. Today the Abkhazian and Ossetian languages are the languages which are in danger of disappearing, one of the reasons of which is a lack of sectoral lexicological development, creation of new words.

We have specially examined this question. We have conducted a qualitative research and found a suitable material, as a result of which it has turned out that in the 30s of the 20th century translation of schoolbooks of different subjects into the Abkhazian and Ossetian languages had been begun, though the translation of textbooks of different subjects wasn't continued in the 50s of the 20th century. In our opinion, this process is directly connected with the Soviet educational and language policy of the Stalin era in 30-40s of the 20th century, with those reforms and utopian linguistic theories which were supported at the given time, including with a question of change of alphabets of the Abkhazian and Ossetian languages. We will present textbooks of various subjects, the analysis of subject programs of the Abkhazian and Ossetian schools in the report.

"საქართველოს საკანონმდებლო მაცანის" მთარგმნელობითი ცენტრი

## თარგმნის კომპიუტერული პროგრამა SDL Trados Studio 2017

საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში დანერგილია თარგმნის თანამედროვე კომპიუტერული პროგრამა SDL Trados Studio 2017. ამ პროგრამაში გადის სათარგმნი დოკუმენტი დამუშავების ყველა ეტაპს, კერძოდ: თარგმნის, ტერმინოლოგიური დამუშავების, და რედაქტირების ეტაპებს.

SDL Trados Studio 2017 გამოირჩევა დახვეწილი და მოსახერხებელი ინტერფეისით, რომელიც აღჭურვილია დამხმარე ფუნქციებით და ხელს უწყობს სამუშაოს ეფექტიანად შესრულებასა და დროის მართვას. პროგრამას აქვს მთელი რიგი ფორმატის დოკუმენტების მხარდაჭერა, მაგალითად: MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, html და ა.შ. პროგრამა უზრუნველყოფს წყარო დოკუმენტის ფორმატირების სრულად შენარჩუნებას სამიზნე ტექსტის მომზადების პროცესში. ასევე, პროგრამაში შესაძლებელია რამდენიმე პროექტზე ერთდროულად მუშაობა.

პროგრამას აქვს ორი მთავარი ფუნქცია: მთარგმნელობითი მეხსიერება (TM) და ტერმინოლოგიური ბაზა (TB), ასევე დამხმარე ფუნქცია - ავტომატური შეთავაზების ლექსიკონი.

მთარგმნელობით მეხსიერებაში ინახება თითოეული გადათარგმნილი/დარედაქტირებული სეგმენტი. მუშაობის პროცესში ანალოგიური სეგმენტების აღმოჩენის შემთხვევაში პროგრამა გვთავაზობს მთარგმნელობით მეხსიერებაში შენახულ ვარიანტებს, დამთხვევის პროცენტულობის მითითებით (მაგ: 100%, 70% და ა.შ.), რაც მნიშვნელოვნად ზოგავს დროს. მაგრამ, პროგრამა ავტომატურად არ თარგმნის, და ადამიანური ფაქტორი გადამწყეტი და შეუცვლელი რჩება. იმისთვის, რომ აღნიშნული ფუნქციის სარგებელი საგრძნობი იყოს, საჭიროა მთარგმნელობით მეხსიერებაში დაახლოებით 10000 სეგმენტის დაგროვება. რაც უფრო მოიმატებს მთარგმნელობით მეხსიერებაში შენახული სეგმენტების რაოდენობა, მით უფრო ეფექტური გახდება მთარგმნელობითი მეხსიერებაი მეხსიერება. სამაგიეროდ, რაც უფრო მოცულობითია მთარგმნელობითი მეხსიერება, მით უფრო იზრდება წყარო ტექსტიდან სამიზნე ენის ტექსტის გენერირების ხარისხი და პროცესის ეფექტიანობა.

ტერმინოლოგიური ბაზა არის გუნდის მიერ დამუშავებული ტერმინების მო-ნაცემთა ბაზა, რომელიც მიებმება პროექტს და პირდაპირ სთავაზობს მთარგმნელს/რედაქტორს ტერმინების შესატყვისს სამიზნე ენაზე, მათი შესაბამისი მონიშვნით გამოყოფის გზით. ეს ფუნქცია ხელს უწყობს ტერმინების თანმიმდევრულ და ერთგ-ვაროვან გამოყენებას.

თარგმნის და რედაქტირების პროცესში აგრეთვე ეფექტურია ავტომატური შეთავაზების ლექსიკონი, რომელიც იქმნება არსებული ტერმინოლოგიური ბაზის საფუძველზე და ავტომატურად გვთავაზობს შესაბამის ვარიანტებს ტექსტის ბეჭვდის პროცესში, რაც ზოგავს ბეჭდვის დროს.

საკანონმდებლო მაცნის მთარგმნელობით ცენტრში ასევე ვიყენებთ პროგრამის რამდენიმე მოდულს, რომლებიც გვეხმარება გამოყენებული ტერმინების შესაბამისობისა და თანმიმდევრულობის უზრუნველყოფაში, ესენია "პროექტში კონკრეტული ტერმინის ძიების მოდული" და "შესაბამისობის ძიების მოდული". პირველი მოდულის საშუალებით ხდება კონკრეტული ტერმინის შემცველი ყველა სეგმენტის ცალკე გამოტანა თარგმნილ ვერსიებთან ერთად, რაც ეხმარება მთარგმნელს/რედაქტორს

ტექსტში განმეორებული ტერმინები თუ ფრაზები ერთნაირად თარგმნოს ყველა სეგმენტში ან, ტერმინის შეცვლის შემთხვევაში, შესაბამისად შეცვალოს ის ყველა სეგმენტში. ხოლო "შესაბამისობის ძიების მოდულის" საშუალებით შესაძლებელია ტერმინებისა თუ ფრაზების მოძიება პროექტზე მიმაგრებულ მთარგმნელობით მეხსიერებებში, რაც მთარგმნელს/რედაქტორს ეხმარება თანმიმდევრული და ერთგვაროვანი ტერმინების გამოყენებაში.

#### LIKA RIKADZE

*The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC* 

### SDL Trados Studio 2017 Translation Software, a CAT Tool

The Translation Centre of the LEPL Legislative Herald of Georgia – Matsne (the MTC) uses a modern translation software SDL Trados Studio 2017. A source document is processed in this software at each stage, namely: at the translation, terminology preparation and revision stages.

SDL Trados Studio 2017 has a well-organised and user-friendly interface, which has many useful features and contributes to efficient work and better time management. The software is compatible with many document formats, such as: MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, html, etc. The software automatically applies the source formatting to the target text and allows working on several projects simultaneously.

The software has two main translation tools: translation memory (TM) and termibase (TB), and a useful feature, an autosuggest dictionary.

A TM stores each translated/revised segment. During the working process, the software offers matching versions stored in the TM, specifying the percentage of the match (e.g. 100%, 70%, etc.). However, the software does not provide translations automatically and the human factor is still crucial and irreplaceable. In order to see the benefit of this feature, over 10 000 segments must be stored in the TM. The higher the number of the segments stored in the TM, the more efficient its usage. As a rule, this process takes several years. However, the bigger the TM, the better the quality of the generated target text and the efficiency of the process.

As for the TB, it is a terminological database that is added to the project and offers matching terms in the target language. This tool contributes to the consistency of the terms used.

An autosuggest dictionary is also an effective function in the translation and revision process, which is created on the basis of the existing terminological base, and automatically offers relevant options in the printing process, thus, saving time.

The MTC also uses several plug-ins of the software, which help us to ensure consistency of the used terminology. Those plug-ins are 'search for the selected text' and 'concordance search', which provide improved search opportunities within the project or throughout the attached TMs. Those features help a translator/reviser to translate the same terms or word collocations consistently or, in case of changing terms, to change them accordingly in all matching segments.

რამაზ ძურᲓაძე, მაია ᲚᲝმია, ძეთევან მარგიანი ივანე ჯავახიშვილის სახელოპის თპილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თპილისი, საქართველო

## ევიდენციალურ ზმნურ ფორმათა სახელდებასა და თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემური საკითხები ქართველურ ენებში

დარგის განვითარებისთვის თანაბრად მნიშვნელოვანია ტერმინოლოგიის შექმნა მშობლიურ (ეროვნულ) ენაზე და მისი ზუსტი ეკვივალენტის შერჩევა თარგმანში. ამგვარი მუშაობის პროცესში იკვეთება ფორმათა სახელდებასა და თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემები. მოხსენების მიზანია წარმოაჩინოს ქართველურ ენებში ზმნური ევიდენციალური ტერმინების ჩამოყალიბების, ადეკვატურობის, მათი ურთიერთშესაბამისობისა და რეინტერპრეტაციის კანონზომიერებანი; ასევე, თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემების მოგვარების ცდა.

ქართველურ (სამხრეთკავკასიურ) ენებში - ქართულში, მეგრულში, ლაზურსა და სვანურში დასტურდება ევიდენციალური მწკრივები, რომელთაგან ნაწილი ოთხივე ენაშია, ნაწილი კი მხოლოდ მეგრულმა, ლაზურმა და სვანურმა განივითარა. ქართ-ველურ ენათა ზმნურ პარადიგმაში ტერმინოლოგიურ სიჭრელეს ქმნის არა მარტო ის ფაქტორი, რომ სალიტერატურო ენაში მათი ბადალი ფორმები არ მოიპოვება, არამედ ისიც, რომ თვით ამ ენებში ერთი და იმავე მწკრივის მიმართ სხავდასხვა მეცნიერი სხვადასხვა ტერმინს იყენებს, იმის გათვალისწინებით, თუ რას ანიჭებს უპირატესობას: სტრუქტურას თუ სემანტიკას. მრავალნაირ ტერმინთა გაჩენა ართულებს მათ იდენტიფიკაციას თვით ქართულ საენათმეცნიერო სივრცეში, რასაც ემატება ამ ტერმინთა თარგმანთან დაკავშირებული პრობლემები.

მოხსენებაში წარმოდგენილია ქართველურ ენებში ტრადიციული სახელდებების მიხედვით არსებული ევიდენციალურ ზმნურ ფორმათა ტერმინები და სტანდარ-ტიზაციის საერთაშორისო პრინციპების გათვალისწინებით შემოთავაზებულია ზოგი ახალი ტერმინი.

#### RAMAZ KURDADZE, MAIA LOMIA, KETEVAN MARGIANI

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia

## The Issues of Naming and Translation of Evidential Verb Forms in the Kartvelian Languages

Development of a certain field largely depends on the creation of corresponding terminology in the native language, as well as selection of the exact translation equivalents of the terms. In this process, certain problems emerge regarding the naming and translation of the terms. The given paper aims at representing the ways of development, adequacy, interrelation and reinterpretation of verbal evidential terms in the Kartvelian languages. Besides, the paper attempts to find solutions of problems related to the translation of terms.

In the Kartvelian (South Caucasian) languages – Georgian, Megrelian, Laz and Svan – there are evidential screeves, some of which are represented in all the four languages, while others have been developed only in Megrelian, Laz and Svan. In the verb paradigm of the Kartvelian languages there is a great number of misleading terms. This can be explained by

the fact that no equivalent verb forms are found in the literary language. Another reason for the above-mentioned misunderstanding is that different scholars use different terms to denote one and the same screeve, some of them focusing on structure, and others - on semantics. The diversity of terms complicates their identification even in the Georgian linguistic space. The situation is aggravated by the problems related to the translation of these terms.

The paper analyzes the traditional terms denoting evidential verb forms of Kartvelian languages and, envisaging the international principles of standardization, offers certain new terms.

"საქართველოს საკანონმდებლო მაცანის" მთარგმნელობითი ცენტრი

## "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი და მისი ტერმინილოგიური ლექსიკონი

საქართველოს იუსტიციის სამინისტროს მმართველობის სფეროში მოქმედი საჯარო სამართლის იურიდიული პირი (სსიპ) "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნე" (შემდგომში "მაცნე") დაარსდა 1998 წელს. საქართველოს ნებისმიერი სამართლებრივი და ნორმატიული აქტი ოფიციალურ იურიდიულ ძალას "მაცნის" ვებგვერდზე (www.matsne.gov.ge) გამოქვეყნების შემდეგ იძენს. ვებგვერდი 2011 წელს ამუშავდა. "მაცნის" ვებგვერდზე ასევე ქვეყნდება საქართველოს საერთაშორისო ხელშეკრულებები, საკონსტიტუციო სასამართლოს გადაწყვეტილებები და ადგილობრივი თვითმმართველობის საკანონმდებლო აქტები.

საქართველო-ევროკავშირს შორის ასოცირების შესახებ შეთანხმების ძალაში შესვლის შემდეგ — რომელიც საქართველოს კანონმდებლობის ევროკავშირის კანონმდებლობასთან ეტაპობრივ დაახლოებას ითვალისწინებს — აშკარა გახდა, რომ საქართველოს კანონმდებლობის ინგლისურ ენაზე და ევროკავშირის კანონმდებლობის (EU Acquis) ქართულ ენაზე თარგმნა აღნიშნული დაახლოების პროცესის ეფექტური განხორციელების ერთ-ერთი უმნიშვნელოვანესი ნაწილი იყო. ამ მიზნის მისაღწევად 2013 წელს "მაცნეში" შეიქმნა მთარგმნელობითი ცენტრი, რაც ერთ-ერთი მნიშვნელოვანი წინ გადადგმული ნაბიჯი იყო ევროპულ კანონმდებლობასთან დაახლოების თვალსაზრისით. შექმნის დღიდან "მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი საქართველოს და ევროკავშირის საკანონმდებლო აქტების შესაბამისად, ინგლისურ და ქართულ ენებზე მაღალი ხარისხით თარგმნას უზრუნველყოფს.

"მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის საქმიანობა მოიცავს საკანონმდებლო დო-კუმენტების თარგმნას, რედაქტირებას, ინგლისურენოვანი სპეციალისტის მიერ ინგლისურენოვანი თარგმანების კორექტირებას, და საბოლოო რედაქტირებას, ასევე მათ ტერმინოლოგიურ დამუშავებას. "მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრი კარგად მომზადებული, მაღალკვალიფიციური პროფესიონალებისგან შემდგარი გუნდს წარმოადგენს. მთარგმნელობითი ცენტრი თავის საქმიანობაში წარმატებით იყენებს თარგმანის ერთ-ერთ მოწინავე ავტომატიზებულ კომპიუტერულ პროგრამა SDL Trados-ს. აღნიშნული პროგრამა უზრუნველყოფს წინადადებების სტრუქტურის და იურიდიული და ტექნიკური ტერმინოლოგიის თანმიმდევრულ გამოყენებას, ამაღლებს თარგმანის ხარისხს და ზრდის თარგმნის პროცესის ეფექტურობას და ეფექტიანობას.

დაახლოების პროცესში მონაწილე სახელმწიფო დაწესებულებებში თარგმანის მაღალი დონის მისაღწევად სტანდარტიზებული ტერმინოლოგიის თანმიმდევრული გამოყენება ძალიან მნიშვნელოვანია. აღნიშნული პროცესის ეფექტურობისა და ეფექტიანობის ხელშეწყობის მიზნით "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნემ", იუსტიციის სამინისტროსთან კონსულტაციის შემდეგ, გადაწყვეტა, რომ "მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის მიერ ბოლო ხუთი წლის განმავლობაში დამუშავებული და შექმნილი ტერმინოლოგიური ბაზა თავისუფლად ხელმისაწვდომი გაეხადა საზოგადოებისათვის.

ამ მიზნით "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნემ" 2017 წლის დეკემბერში აამუშავა თავისი ქართულ-ინგლისური/ინგლისურ-ქართული ტერმინოლოგიური ონლაინ-ლექსიკონი (matsnedictionary.gov.ge). "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის ტერმინოლოგიური ლექსიკონში შედგენილია მთარგმნელობითი ცენტრის ტერმინოლოგიურ მონაცემთა ბაზის საფუძველზე და მასში შე-

სულია საქართველოს კანონმდებლობაში და საქართველოსა და ევროკავშირს შორის ასოცირების შესახებ შეთანხმებაში გამოყენებული იურიდიული, ტექნიკური და სპეციალური ტერმინები. ლექსიკონი დახმარებას უწევს ყველა იმ პირს, ვინც ჩართულია კანონშემოქმედებით საქმიანობასა და დაახლოების პროცესში საქართველოში, ასევე მათ, ვისაც აინტერესებს აღნიშნული პროცესები. სულ მალე ევროკავშირის ფინანსური მხარდაჭერით გამოვა "საქართველოს საკანონმდებლო მაცნის" მთარგმნელობითი ცენტრის ტერმინოლოგიური ლექსიკონის პირველი ბეჭდური გამოცემა.

ლექსიკონი მოიცავს სხვადასხვა სფეროში გამოყენებულ ტერმინოლოგიას და იგი მოქმედ კანონმდებლობას იოლად ხელმისაწვდომს გახდის ქართულ და ინგლისურ ენებზე. შესაბამისად, იმედი გვაქვს, რომ ლექსიკონი თავის წვლილს შეიტანს საქართველო-ევროკავშირს შორის ასოცირების შესახებ შეთანხმებით გათვალისწინებული საქართველოს კანონმდებლობის ევროპულ კანონმდებლობასთან დაახლოების პროცესის დაჩქარებაში.

ჩვენ ვეცადეთ ლექსიკონში შეგვეტანა როგორც ყველაზე გავრცელებული ტერმინები, ისე საქართველოს კანონმდებლობის და საქართველოსა და ევროკავშირს შორის ასოცირების შესახებ შეთანხმებაში სხვადასხვა სფეროში გამოყენებული მთელი რიგი სპეციალური ტერმინები. შემდგომში პირველ გამოცემაში შეტანილ ტერმინებს დაემატება ის სპეციალური ტერმინები, რომლებზეც ჩვენი გუნდი მუდმივად მუშაობს.

#### **VERONICA SCHNEIDER**

The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre – The MTC

## The Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre and its Terminological Dictionary

The Legislative Herald of Georgia, Matsne, a legal entity under public law (LEPL) within the system of the Ministry of Justice, is the official gazette of Georgia, established in 1998. Legal and normative acts of Georgia acquire legal force following their publication on the Matsne website (<a href="www.matsne.gov.ge">www.matsne.gov.ge</a>), which was launched in 2011. Matsne also publishes international agreements of Georgia, decisions of the Constitutional Court and local self-government acts.

Following the entry into force of the Association Agreement between Georgia and the EU, which provides for the gradual approximation of the legislation of Georgia to that of the EU, it became clear that the translation of the legislation of Georgia into English and the translation of EU Acquis into Georgian was of paramount importance for the effective implementation of this process. With this in mind, the Translation Centre was established at the Legislative Herald of Georgia, Matsne (the MTC) in 2013, a significant step forward in terms of approximation to the European legislation. Since its establishment, the MTC has been providing high-quality translation of the legal acts of Georgia and those of the EU in English and Georgian respectively.

The MTC work encompasses translation, revision, editing, proofreading, and final editing, as well as terminology processing of legal documents performed by a team of well-trained highly qualified professionals. In its work, the MTC uses SDL Trados software, an advanced computer-assisted translation (CAT) tool. The software enables the consistent use of sentence structure and legal and technical terms, the enhanced quality of translation and a more effective and efficient translation process.

To achieve high quality translation throughout the Government institutions that participate in the approximation process the use of consistent standardised terminology is essential.

To support the efficiency and effectiveness of this process, the Legislative Herald of Georgia, in consultation with the Ministry of Justice, has decided to make the terminology that the MTC has been working on for five years freely accessible to the public.

To this end, the Legislative Herald of Georgia launched its Georgian-English/English Georgian online terminological dictionary in December 2017 (matsnedictionary.gov.ge). This dictionary is based on the terminological database of the Translation Centre of the Legislative Herald of Georgia, Matsne (the MTC). It contains legal, technical and specialised terminology extracted from the legislation of Georgia and the EU/Georgia Association Agreement. The terminological dictionary is to assist everybody involved and interested in legal drafting and the approximation process in Georgia. The first edition of the printed terminological dictionary of the Legislative Herald of Georgia (Matsne) Translation Centre is to be published soon, supported by the European Union financing.

The dictionary contains terminology in various fields and is to facilitate easy access to the applicable legislation in Georgian and English. Therefore, we hope it will contribute to the enhancement of the approximation process of the legislation of Georgia to that of the EU in accordance with the Association Agreement between Georgia and the EU.

We have endeavored to include the most common terms, as well as a wide range of specialised terms in the various fields covered by the legislation of Georgia and the EU/Georgia Association Agreement. The first edition is to be further enlarged to include more specialised terms, as they are processed by our team.

#### ᲥᲔᲗᲔᲕᲐᲜ **ᲮᲣᲪᲘᲨᲕ**ᲘᲚᲘ

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო

### ეთნოლოგიური ტერმინების ქართულად თარგმანისა და სტანდარტი ზაცაიის პრობლემები

ეთნოგრაფიული მასალისადმი ინტერესსა და მათ შეკრებას საქართველოში დიდი ხნის ისტორია აქვს. ჯერ კიდევ ვახუშტი ბატონიშვილი შეეცადა XVIII საუკუნეში პირველად გაეანალიზებინა ეთნოგრაფიული მონაცემები ქართველთა შესახებ. XIX საუკუნის შუა ხანებიდან ინტერესი სიძველეებისადმი და ეთნოგრაფიული კვლევისადმი კიდევ უფრო იზრდება, ისევე როგორც მთელ ევროპაში. დარგის ინსტიტუციონალურმა განვითარებამ (კავკასიის მუზეუმის, უნივერსიტეტის, მოგვიანებით ენის, ისტორიისა და მატერიალური კულტურის ინსტიტუტის დაარსება და სხვ.) დღის წესრიგში დააყენა შესაბამისი ტერმინოლოგიური სისტემის შექმნის აუცილებლობა. ქართული ეთნოლოგიური სკოლის ფუძემდებელს აკად. გიორგი ჩიტაიას, განათლება ევროპაში ჰქონდა მიღებული და კარგად იცნობდა იმდროინდელ მიმდინარეობებს ეთნოლოგიაში და იმ პერიოდის ტერმინოლოგიას. 1926 წელს მან დაწერა საპროგრამო სტატია, სადაც მოცემულია ტერმინისა და დისციპლინის არსის განმარტება და დასახულია დარგის ამოცანები. გ. ჩიტაიამ თავის მოწაფეებთან ერთად შეიმუშავა ეთნოლოგიური ტერმინოლოგია. დარგის და მასთან ერთად ტერმინოლოგიის განვითარების ბუნებრვი მსვლელობა შეფერხდა საქართველოს გასაბჭოების შემდეგ. დისციპლინის სახელიც კი ეთნოლოგია შეიცვალა ეთნოგრაფიით. რკინის კედლის მიღმა მოქცეული სამეცნიერო სივრცე ჩამოშორდა მსოფლიო სამეცნიერო სივრცეს. რამაც იდეოლოგიურ წნეხთან ერთად გამოიწვია ეთნოლოგიური ტერმინოლოგიის პეციფიკური ფორმით სტანდარტიზაცია საბჭოთა კავშირის ფარგლებში.

მოხსენებაში განვიხილავ ეთნოგრაფიული ტერმინების გამოყენებასთან დაკავშირებულ სხვადასხვა საკითხს. ქართული ეთნოლოგიური ტერმინოლოგიის განვითრება XIX საუკუნის დასაწყისიდან დაიწყო და საბჭოთა სივრცეში გაგრძელდა. შესაბამისად, დღეისათვის ტერმინთა ნაწილი აღარ არის კვლევისა და სწავლებისათვის რელევანტური. თაობათა შორის გაჩნდა გარკვეული ტერმინოლოგიური გაუცხოება, რადგან მათ ვინც განათლება დასავლურ უნივერსიტეტებში მიიღო, უცხოენოვან ლიტერატურაზე წვდომამ და ქართულენოვანი დარგობრივი საბაზისო განათლების უქონლობამ განსხვავებული ტერმინოლოგიური აპარატი ჩამოუყალიბა. მათ მიერ ნათარგმნი ტერმინები რიგ შემთხვევებში დარგში უკვე დამკვიდრებულისგან განსხვავებული აღმოჩნდა. არანაკლებ მნიშვნელოვანია სახელმძღვანელოთა თარგმნის საკითხი. ბოლო წლებში შესრულებულმა თარგმანებმა პრობლემა თვალსაჩინო გახდა, რადგან ახლად თარგმნილი ტერმინოლოგია ხშირად არ შეესაბამება ქართული ეთნოლოგიური სკოლის წარმომადგენელთა ტერმინოლოგიას. ტერმინთა სტანდარტიზაცია პრობლემატური ჩანს, თვითგამოხატვისა და თვითრეალიზაციის თავისუფლების გამოც. სხვადასხვა მეთოდოლოგიური და თეორიული მიდგომების არსებობა, ინფორმაციული ეპოქის შესაძლებლობები (ვირტუალური სივრცე, სოციალური ქსელები და სხვ.) საშუალებას აძლევს ნებისმიერ დაინტერესებულ პირს გამოაქვეყნოს საკუთარი აზრი და შრომები დამატებითი სარედაქციო სამუშაოების გაწევის გარეშე, პროფესიონალთა აზრის გათვალისწინების გარეშე. ამგვარად ვრცელდება და მიმოქცევაში შემოდის ახალი ან ახლად აღმოჩენილი ტერმინები და მყარად მკვიდრდება ახალი თაობის მკვლევართა ლექსიკონში.

#### KETEVAN KHUTSISHVILI

Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia

#### Problem of Translation and Standardization of Ethnographic Terms in Georgian

The interest to the collection of ethnographic data in Georgia has a long history. The first scholar who tried to analyze this ethnographic data was Vakhushti Batonishvili in the eighteenth century. From the middle of the nineteenth century, interest in ethnographic research grew in Georgia, as it did elsewhere in Europe. The institutional development (establishment of the Museum of the Caucasus, University, later on the Institute of language, History and Material Culture etc.) put into the agenda the creation of the appropriate terminological system. The founder of the Georgian ethnological school Giorgi Chitaia was educated in Europe and was well acquainted with the contemporary for that time trends and terminology in the field. In 1926 he wrote the program article, explaining the term ethnology and the aims of the discipline. He together with his pupils has elaborated relevant Georgian ethnological terminology. The natural development was interrupted after the Sovetization of the country. Even the name of the discipline was changed from Ethnology to Ethnography. Surrounded by the iron curtain the scientific circle in the Soviet Union was unable to become a part of the world scientific space. This fact together with the ideological pressure caused the specific way of standardization of the terminology.

In the paper I'll discuss several issues regarding the usage of ethnographic terms. As the Georgian terminology was elaborated in the beginning of the XX c. within the Soviet space, some terms turned not to be relevant for the research and teaching nowadays. There has been created the generational gap between the old generation and the new one, educated in the Western Universities. The access to the foreign lingual literature and the lack of the Georgian lingual basic education in the field causes the misunderstanding in translation. The necessity of translation of some specific terms pushed the scholars to feel free to translate according their understandings, which are not always applicable. In recent years several textbooks have been translated and the problem of translation became evident, as the newly translated terminology is not matching to the one used by the representatives of the Georgian ethnological school, who are not involved in the translation activities.

The standardization seems problematic because of the freedom of self-expression and realization. The variety of methodological and theoretical approaches, the possibilities of the informational epoch (virtual spaces, social networks etc.) are giving the opportunities to the all interested individuals to publish their works without the editorial works carried out by the professionals. Thus new or newly invented terms are circulated and based in the dictionary of the new generation of scholars.

## INTERNATIONAL TERMINOLOGY: TRANSLATION AND STANDARDIZATION

## INTERNATIONAL CONFERENCE

**OCTOBER 5-7, 2018** 

**Program and Abstracts** 



