МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ПРИКАРПАТСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТЕФАНИКА

ВІСНИК ПРИКАРПАТСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Педагогіка

Випуск XXXIX



Івано-Франківськ 2011

Друкується за ухвалою Вченої ради Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника

Редакційна рада: д-р філол. наук, проф. В.В.Ґрещук *(голова ради)*; д-р філос. наук, проф. С.М.Возняк; д-р філол. наук, проф. В.І.Кононенко; д-р істор. наук, проф. М.В.Кугутяк; д-р юрид. наук, проф. В.В.Луць; д-р філол. наук, проф. В.І.Матвіїшин; д-р фіз.-мат. наук, проф. Б.К.Остафійчук; д-р пед. наук, проф. Н.В.Лисенко; д-р хім. наук, проф. Д.М.Фреїк.

Редакційна колегія: д-р пед. наук, проф. Н.В.Лисенко (голова редколегії); д-р пед. наук, проф. Т.К.Завгородня; д-р пед. наук, проф. А.В.Вихрущ; д-р пед. наук, проф. В.В.Кемінь; д-р пед. наук, проф. І.Є.Курляк; д-р пед. наук, проф. В.К.Майборода; канд. пед. наук Л.О.Мацук (відповідальний секретар); д-р пед. наук, проф. А.С.Нісімчук; д-р пед. наук, проф. В.А.Поліщук.

Адреса редакційної колегії:

76000, м. Івано-Франківськ, вул. Мазепи, 10 (Шевченка, 57) Педагогічний інститут Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.

Вісник Прикарпатського університету. Серія: Педагогіка. 2011. Вип. XXXIX. 192 с.

Видається з 1995 р.

У віснику вміщено науковий доробок відомих українських і зарубіжних учених в напрямі актуалізації народнопедагогічної скарбниці з проблем формування здорового способу життя дітей та молоді у сучасних навчальних закладах, а також наведено результати аналізу ретроспективи порушених проблем в руслі глобалізації освіти і підготовки молоді до активної життєдіяльності.

Представлені результати наукових досліджень різних напрямів педагогічної науки можуть бути використані науковцями, аспірантами, педагогами і студентами. Вісник розраховано й на всіх тих, для кого означені проблеми становлять науковий інтерес.

The given newsletter contains scientific works by well-known Ukrainian and foreign scholars towards actualization of folkpedagogical heritage outlining the problems of formation of a healthy way of life of children and the youth in modern educational establishments and shows the results of retrospective analysis of given problems towards globalizations of education and preparation of the youth to active life.

The results of scientific researches of different tendencies of Pedagogical science can be used by research workers, graduate students, teachers and students. This bulletin is also intended for everyone, who is interested in the noted problems.

Розвиток технологій сучасного виробництва, активне впровадження інформаційних технологій в усі сфери життя висувають нові вимоги до професійної компетентності сучасної людини. Недостатня компетентність у цій сфері обумовлює процес маргіналізації фахівців, виникнення групи ризику серед зайнятого населення.

Неготовність людини успішно вирішити першочергові проблеми занурює ї в кризову ситуацію, вийти з якої самостійно майже неможливо. Наслідками стають втрата роботи, безробіття, професійна декваліфікація, зниження життєвого рівня; морально-психологічний дискомфорт, невпевненість у власних силах, втрата життєвих перспектив, психологічний стрес. У таких випадках освіта дорослих виступає фактором соціального захисту. Її доступність для широких мас трудящих, орієнтація на розвиток компетентності, професійно значущих особистісних якостей, конкурентоспроможності на сучасному ринку праці, підвищення кваліфікації або на забезпечення перекваліфікації можуть виступати в якості надійного механізму виходу з кризової ситуації.

Забезпечення гарантованого доступу до професійної освіти (перекваліфікації) будь-якого рівня — це один з дієвих форм захисту права людини на гідний рівень життя.

Однак доросла людина, яка перебуває в кризовій ситуації зазвичай не має матеріальної можливості оплачувати якісні освітні послуги. Коло замикається. Без соціальної підтримки значна частина населення не здатна скористатися необхідними освітніми послугами, а значить, вирішити багато важливих життєвих проблем.

Тому для певних соціальних груп населення, які потребують соціальної підтримки (інваліди, безробітні, звільнені в запас військовослужбовці, мігранти та ін) розробляються особливі моделі освіти, які передбачають реалізацію як освітніх, так і специфічних функцій, а саме адаптації, ресоціалізації, підтримки. В даний час продовжуються пошуки ефективних і оптимальних організаційно-змістовних засад і механізмів освіти дорослих, здатних реалізувати соціальну політику захисту прав людини, забезпечення гідного рівня життя, сприяння адаптації населення до нових соціально-економічних умов та ін.

- 1. Гамбургская декларация об обучении взрослых. Пятая Международная конференция по образованию взрослых, ЮНЕСКО. Гамбург, Германия, 14-18 июля 1997 г., www.znanie.org/pravo/document.html
- 2. Гершунский, Б.С. Философия образования: Учебное пособие для студентов высших и средних педагогических учебных заведений. М.: Московский психолого-социальный институт, 1998. 432 с.
- 3. Громкова М.Т. Андрагогика: теория и практика образования взрослых: / М.Т. Громкова. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005. 495 с.
 - 4. Змеев С.И. Андрагогика: основы теории и технологии обучения взрослых. М.: ПЕР СЭ, 2003. 207 с.
- 5. Основы андрагогики / И.А. Колесникова, А.Е. Марон, Е.П. Тонконогая и др.; Под ред. И.А. Колесниковой. М.: Издательский центр "Академия", 2003. 240 с.
 - 6. Попков В.А., Коржуев А.В. Дидактика высшей школы. М.:Издательский центр "Академия". 2001. 136 с.
 - Knowles M.S. The Modern Practice of Adult Education. From Pedagogy to Andragogy. Chicago, 1980.

The article examines the social significance of adult education its potential as a social work practice, fleshed out the main areas of implementation of the social functions of adult education.

Key words: continuous education, adult education, andrahohika, adaptation, informational, developmental, compensatory, integration, resotsializuyucha functions of adult education, literacy, competence.

УДК372.461:811.511.141 ББК ю74.202.51

Anikó Beregszászi

AN ADDITIVE APPROACH OF THE TRANSCARPATHIAN HUNGARIAN MOTHER-TONGUE EDUCATION: POSSIBILITIES OFFERED BY THE NEW CURRICULUM

У 2005 р. була затверджена нова програма з угорської (рідної) мови для шкіл з угорською мовою навчання України. Нова програма включає в себе нові підходи до вивчення рідної мови, запроваджує нові теми, змістовні модулі, як, наприклад, мовні контакти, мовні права, регіональні особливості варіантів угорської мови на Закарпатті, тощо. У статті розглядається, як використовує нова програма теоретичні та практичні інновації соціолінгвістики.

Ключові слова: освіта рідною мовою, угорськомовна освіта, Закарпаття, вивчення рідної мови, адитивний підхід.

In 1910 in one of his article published in the journal "Nyugat" (West) Mihály Babits suggested that during education we should teach children to think and to speak. Today, in the beginning of the 21st century we cannot set more useful or more reasonable aims before our mother-tongue education. Unfortunately, the changed socio-political circumstances after the Second World War and the homogeneous nature of the socialism reached all the sphere of the mother-tongue education in and outside Hungary. The old habits and unsuccessful methods still have negative effects on the mother-tongue education in the Transcarpathian Hungarian schools [1: 79–97 p.]. That is why it is high time to change the existing approach in mother-tongue education. The necessary changes could only be realised through well thought-out strategic decisions of educational policy.

Language planning in educational context and different educational strategies play an expressly important role in the language maintenance of a minority community. Further on it has a crucial effect on the growing up generations and on their decisions whether they will assimilate and loose their language or they will maintain their national values and transmit it to their children.

Education is one of the effective means of achieving goals of language planning, because educational establishments organize their activity (through the hidden curriculum) according to social, economical and/or political aims. However in order to achieve these aims improving language competences is also required [13].

One of the most important tasks of mother-tongue education is to make pupils able to handle and to solve all the linguistic problems that they can meet in the classroom or outside the school. It is a common knowledge that the Hungarian society is sensitive concerning linguistic questions: there are several linguistic features, which goes together with negative stereotypes. Among these we can find dialectal elements and other nonstandard features, like contactversions [for a more detailed explanation see 8; 9; 10].

For decades (and still now) in the minority schools of Hungarians in Transcarpathia practically grammar was/is the only stressed topic and pupils' mother tongue were/are taught to in a subtractive approach. The essence of this approach is that everything is measured by the norms of the standard version of the Hungarian language. Things which do not match with the standard have been stigmatized [for example 1; 2; 3; 5; 6; 7].

Thus the reform of the approach in mother-tongue education is absolutely neccessary.

The school mother-tongue education could leave its ancient habits, views and methods with low (or rather negative) efficiency which are untenable from both a linguistic point of view or even from the perspective of linguistic human rights [4], if teacher training and continuing trainings will transmit professionally (linguistically supported) and didactically founded views and methods to future teachers. Further on it is also required that the leaders of education should provide for schools such curriculum, textbooks and study aids, which do not support the spread of linguicism, but offer knowledge and useful information for the pupils.

The aims of the Transcarpathian Hungarian mother-tongue education should be:

- to teach pupils' mother tongue in an additive way;
- besides teaching the standard version and its sphere of applicability, stress should lay upon the sphere of the local dialectical characteristics;
 - to make pupils aware of the existing linguistic diversity in a functional view, applying contrastive methods.

Achieving these aims is in progress. Teacher training of students with Hungarian major in the Transcarpathian Hungarian College named after Ferenc Rákoczi II (THC), linguistic researches and the utilization of its results by the Institute named after Hodinka Antal, specialized trainings and conferences organized by the THC and by the Organization of Transcarpathian Hungarian Teachers (OTHT) are all the parts of realizing the above-mentioned goals [3; 7].

Nevertheless the most important part of changing the existing subtractive approach in education is the new curriculum of Hungarian language (published in 2005), which can be seen as the first attempt of introducing the additive view of mother-tongue education into the everyday practice of teaching.

With a few words lets sketch the antecedents. In Ukraine in the academic year 2005/2006 with accordance of the European norms the change-over of the secondary education system had started. It means that the duration of the secondary education has been extended from 11 years to 12. Naturally the restructure and remade of the existing curricula and textbooks goes together with the process. The application (announced by the Ministry of Education and Science of Ukraine) for making the new curriculum of mother tongue and integrated (national and world) literature for more than 100 schools with Hungarian as

a language of istruction was won by the THC and the OTHT. In cooperation of the two institutes the curriculum was made by a group of graduated linguists, literary men and practising secondary school teachers. The Ministry has adopted and approved the handled curricula as official [15; 16], however the realization of it was upset by the Ukrainian education policy, because in the academic year of 2009/2010 the state introduced (again) the 11 years secondary education. That is why the last two years (for grades of 11 and 12) of the curriculum have to be contracted in one year.

If we examine the concept and the content of the new curriculum from a lingustic point of view, we can say that with the help of it the mother-tongue education in the Transcarpathian Hungarian schools now based on the principles of modern linguistics and language pedagogy. Despite of the earlier curriculum the main task of the new one is not teaching grammar, but that school-leavers could be able to find the appropriate linguistic variant and grammatical forms in all kind of situations. Namlely it is the communicative competence: the usage of language due to the situation. In other words: the knowledege of use the language properly. Anyway this kind of attitude is absolutely new in accordance with the earlier grammar-centered curricula. Nevertheless it does not mean that the authors did not pay enough attention for the teacing of the grammatical system. Changing the view means that grammar should not be taught autotelicly, but in order to make pupils be able to select easily, confidently, and consciously between the elements of the available languages (and variants), when they should communicate (in writing or orally) in a concrete life situation.

According to the new curriculum the change in attitudes towards the different varieties of the Hungarian language and towards the linguistic diversity is a new phenomena based on the philosophy of the international and Hungarian linguistics. In this curriculum we can not find encouragement of teachers for blot out the dialectical features or the contactversions of the pupils' language use.

It is the first time that the following topics appear in the curriculum: Language and linguistic variants; The changeability of language and its relative steadiness; One people – more than one linguistic variants; The virtual equality of linguistic variants and their actual unequality; Linguicism and linguistic tolerance; Characteristics of the local variant of the Hungarian language (dialectical features, the effects of linguistic contacts: borrowing, code-switching, pragmatical features); Differences in comparison with other variants of the Hungarian language. Situational language use.

According to the structure of the curriculum teaching grammatical material is carried out in the 5-9 grades, while teaching stylistics, rhetoric, and linguistic variety in the 10-11 grades more attention could be laid on the acquiring, developing and practicing of useful knowledge and skills concerning linguistics and language use.

In short: the curriculum applies and offers for teachers an additive view, which founded on modern linguistic and language pedagogical knowledge and supported by the linguistic human rights.

But on the other hand taking advantages of the opportunities given by the curriculum is already not the task of linguists. A lot depends on the attitudes, linguistic and language pedagogical knowledge of the practicing teachers. The main challenge of teacher training and continuing trainings is to provide these special circumstances. The following axioms concerning the methodology of teaching make possible and may help the practical application of the additive approach:

Every linguistic variant has its own role and place in our life. Education has the responsibility to teach this and make pupils aware of it.

It is not correct, if teachers endeavour to destroy (low prestige) linguistic variants or make pupils to forget them.

The task of the school is to continue the development of communicative skills, and to form the skill of using the appropriate form of language according to the situation.

Mother-tongue education should not have the aim of destroying pupils' first language. It should teach the standard version besides their linguistic variant, and not instead of it.

Developing verbal communication means that, we teach how to solve verbally (as well) everyday communicational roles according to our aims.

All of this has a direct consequence: every linguistic variants, styles and linguistic elements has its own sphere of applicability, we should only know what, where and when is correct, proper and suitable.

School mother-tongue education should focuses on the formation of the above mentioned skills. In Transcarpathia teaching Hungarian language should have the aim of making school-leavers' language use automatically fit to the speech situation. Linguists of other minority communities agree with that goal [11; 12]. Linguistic stigmatization is more dangerous in minority context then in a monolingual environ-

ment: Hungarians outside Hungary could suffer from discrimination as a citizen and by using their own mother tongue as well [1; 8: 154 p.].

Opportunities given by the new curriculum published in 2005 can help to carry out the above mentioned tasks. It is not applying the subtractive model anymore, but offers the additive approach for teachers.

We should use the sociolinguistic view and contrastive methods not only in lessons, where we teach the connection of language and society, the linguistic diversity, dialects and their values, but also in all the lessons, every day. Pupils can acquire the knowledge of which linguistic variant characterised by which linguistic elements, this knowledge can be the organic part of their communicative competence [14: 38 p.] if we, teachers help them consistently in this process.

Thus school should transmit that linguistically every linguistic variant is equal, their usage in definite situations is proper, but their social judgement and role is different. In order to do that, school mother-tongue education and teachers should break up with the one-normed, subtractive approach, they should be aware of the values and characteristics of the Transcarpathian Hungarian language use and they have to help pupils to define the sphere of applicability of these variants, but the decision should be the responsibility of the speakers' communicative competence.

The final aim of the mother-tongue education should be that the skill of automatic (written and spoken) use of language according to the situation became the part of the pupils' communicative competence.

To sum up it is not accidental that students of the THC are taught to the proper use of the different variants of their mother tongue. Students are made aware of that every linguistic variant has its own role and place, and to teach this is the task of the school, while destroying different variants or make pupils to forget them is not the correct way of teaching. In addition we teach modern (up-to-date) linguistic and methodological knowledge for future teachers.

The teacher – based on linguistic, language pedagogical principles and linguistic human rights – has to apply the guidelines of the new curriculum in order to teach the standard version besides the already existing linguistic knowledge. In addition it is also the task of the educator to stand side by side the variants and make pupils aware of their different way of use.

The new curriculum published in 2005 is the first step in the codification of using the additive approach in mother-tongue education.

- 1. Beregszászi, Anikó. Anyanyelvoktatásunk hatékonyságáról. // Tanulmányok a kárpátaljai magyar nyelvhasználatról. Ungvár: PoliPrint, 2004. 79–97. p.
 2. Beregszászi, Anikó, Csernicskó István, Orosz Ildikó. Nyelv, oktatás, politika. Beregszász: Kárpátaljai Magyar Tanárképző Főiskola. 2001. 144 p.
- 3. Beregszászi, Anikó, Csernicskó István. ...itt mennyit ér a szó? Írások a kárpátaljai magyarok nyelvhasználatáról. Ungvár: PoliPrint. 2004. 208 p.
- 4. Beregszászi, Anikó, Csernicskó István. A kárpátaljai magyar nyelvjárások és az iskola: elméleti és módszertani kérdések. // Acta Beregsasiensis 2007/1: 44–62. p.
 5. Beregszászi, Anikó, Csernicskó István. A magyar nyelv változatai és stílusrétegei a kárpátaljai magyar nyelvtankönyvek-
- ben. // Kisebbségi magyar iskolai nyelvhasználat. Budapest: Tinta Könyvkiadó és Kiadványszerkesztő Bt. 1996. 29–38. p.
- 6. Beregszászi, Anikó, Csernicskó István. Egy új iskolatípus mint társadalmi és nyelvi strukturáló tényező? // Magyar Nyelv C/2 (2004): 195–203. p.
- 7. Csernicskó, István (ed.). A mi szavunk járása. Bevezetés a kárpátaljai magyar nyelvhasználatba. Beregszász: Kárpátaljai Magyar Tanárképző Főiskola. 2003. 292 p.
 8. Kiss, Jenő (ed.). Magyar dialektológia. Budapest: Osiris, 2001. 386 p.
 9. Kontra, Miklós (ed.). Nyelv és társadalom a rendszerváltáskori Magyarországon. Budapest: Osiris, 2003. 360 p.
- 10. Kontra, Miklós. A magyar lingvicizmus és ami körülveszi. // Írások Bakró-Nagy Marianna tiszteletére. Szeged: SzTE Finnugor Nyelvtudományi Tanszék, 2006. 83–106. p.
 11. Lanstyák, István. Anyanyelvi nevelés a határon innen és túl. // Kisebbségi magyar iskolai nyelvhasználat. – Budapest:
- Tinta Könyvkiadó és Kiadványszerkesztő Bt. 1996. 11–15. р. 12. Lanstyák, István. Kétnyelvűség és nemzeti nyelv. Irodalmi Szemle XXXVII/2 (1994): 63–75. р. 13. Skutnabb-Kangas, Tove. Nyelv, oktatás és a kisebbségek. Budapest: Teleki László Alapítvány. 1997. 124 р. 14. Trudgill, Peter. Bevezetés a nyelv és társadalom tanulmányozásába. Szeged: JGYTF Kiadó. 1997. 148 р. 15. Література (угорська та зарубіжна). Інтегрований курс 5–12 класи. Програма для загальноосвітних навчальних закладів у горською мовою навчання. Чернівці: Видавничий дім Букрек, 2005. 176 р.
- 16. Угорська мова 5–12 класи. Програма для загальноосвітних навчальних закладів з угорською мовою навчання. Чернівці: Видавничий дім Букрек. 2005. 144 р.

In 2005, a new Hungarian (native) language curriculum for the schools with Hungarian language in Ukraine was approved. The new curriculum includes new approaches to the native language study, introducing new topics, content modules, such as language contact, language rights, regional peculiarities of the Hungarian language versions in Transcarpathian region, and more. In this article usage of a new curriculum theoretical and practical innovations of sociolinguistics is determined.

Key words: native language education, Hungarian language education, Transcarpathian region, native language study, addictive approach.

CONTENTS

THE	HIST	ORY	OF PE	DAGOO	CS

Zwozdesky Valentine. "Teachers matter" on the agenda of Ukrainian companies Bukovina						
the beginning of XX century)						
Romanyuk Svitlana. Didactics adm of studies of ukrainian in system of mothertoung						
education foreign ukrainians	7 12					
Rudnytska-Yuriychuk Iryna. History of origin of key doll (vuzlova lial'ka, lialka-motanka) Slyvka Larysa. Integration of the materials of West-Ukrainian belles-letteres for						
children (1919-1939) with practice of teacher-training into valeological education	15					
of junior pupils <i>Ferenc Viktoria</i> . Perspectives of the development of the Ukrainian Higher education	13					
in the process of the European integration	18					
Puhovsky Kazymyr. The Relief of Vienna in the Jesuit Theatre in Poland Puhovska Malgojata. Standing of contemporary school theatre in Poland Teleki Béla. Socialpedagogy in Amerika						
					Fóris-Ferenczi Rita. The changes in content regulation and its consequences in	32
					Hungarian-language teaching in Romanian	38
Palfi Shándor. Some features of the introduction of the kindergarten project pedagogy						
in Hungary	42					
Szerepi Sándor. Theoretical basis intercultural education and multicultural education						
HIGHER SCHOOL						
Babiy Lyubomyr. Ethnological competence of students in the context	51					
Bjekirova Lemara. The creation of integrative linkages in the system of "school" – "high" Boryn Galyna. The creativeness development of future educator of preschool in the	55					
professional training process	58					
Zdanevich Larissa. Future teacher professional peredadaptatsiya preschool education						
in universities	62 65					
Kornyat Vira. Professional preparation of future social						
Matveyeva Natalya. Fundamental component authority of the theacher	68					
Prokop Inna. Forming of abilities of pedagogical tsilepokladannya as priority	71					
of professional preparation future teachers	71					
Żukrowska Aleksandra, Korpaczewska Iwona . Culturological education by the means of narration	74					
Juszczak Krzysztof. Teachers' education in the context of changing expectations	/4					
in a contemporary society	78					

THE THEORY OF UPBRINGING	
Zaredinova Elvira. Basic directions of educational work on formation of civilization	
at younger schoolboys are defined of the polycultural environment of Crimea	83
Strunnikowa Daryna, Oliynik Marija. Social development of the personality in different	0.0
cultures	87
Chorney Irina. Preparing students to innovative pedagogical activity with younger pupils	91
Shevchuk Christina. Pedagogical managing the processof forming of the valued	
orientations of junior schoolboys	95
Olvasztóné Balogh Zsuzsanna. The importance of the health upbringing our	
educational institutions	99
Karikó Sándor. The Old-New Paradigms of Education	102
Kokiel Andrzej. Education to values of the students of pedagogy in the uniting Europe	108
Zdziarski Krzysztof. Trust - an axiom of professional pedagogue	112
THE THEORY OF EDUCATION	
Paliychuk Oksana. Technique review younger pupils with the christian virtue	
lessons christian ethics	119
Pikovs'ka Myroslava. The Pedagogical Analysis of the Monitoring of Quality	
of Pre-School Education	122
Tymchuk Ludmila. The social functions of adult education	126
Beregszászi Anikó. An additive approach of the Transcarpathian Hungarian	
mother-tongue education: possibilities offered by the new curriculum	129
Devosa Iván, Vízvári Gergely. How to reduce the gap between the ICT and digital competency in education of the Western and the Eastern part of the EU – Constructing	
low cost multi-touch interactive boards for education based on C# and Nintendo Wii remote	133
Molnar Eleonora. Specialized boarding school as a condition for the successful	133
education of pupils	136
Szaborovszkyné Nagy Iboya. The main changes in the aspect of history teaching	141
Demjen Piroshka. Dramatic activities in the service of text understanding	1 11
(reception) comprehension	147
Rako Ergebet. Education of young people living in institutions	151
Pawelski Leszek. Education of roma from new	155
Kovácsné Bakosi Éva, Kissné Korbuly Katalin, Hovánszki Margit. Complex	133
methodological competencies in preschool education	158
Maciag Jolanta. The challenges and areas of primary education in modern	100
pedagogical discourses	166

Stelmasiak Izabela. Cultivating the tradition and national identity in a practice of the Complex of Secondary Schools No 2 in Biały Bór – a contribution to research

Міністерство освіти і науки України Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

ВІСНИК Прикарпатського університету

ПЕДАГОГІКА Випуск XXXIX

Видається з 1995 р.

Адреса редколегії: 76000, Івано-Франківськ, вул. Мазепи, 10, Педагогічний інститут Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.

> Ministry of Education and Science of Ukraine Precarpathian National University named after V. Stefanyk

NEWSLETTER Precarpathian University

PEDAGOGICS Issue XXXIX

Published since 1995

Publishers adress: Pedagogical Institute, Precarpathian National University named after V. Stefanyk 57, Shevchenko Str., 76000, Ivano-Frankivsk

Головний редактор: Головчак В.М. Комп'ютерна правка: Дмитрів Р.В., Матішак М.В., Нижникевич З.М. Комп'ютерна верстка: Дмитрів Р.В.

За зміст і достовірність фактів, цитат, власних імен та інших відомостей відповідають автори

Друкується українською мовою. Реєстраційне свідоцтво КВ № 435 Здано до набору 18.04.2011 р. Підп. до друку 28.04.2011 р. Формат 60х84/8. Папір ксероксний. Гарнітура "Times New Roman". Ум. друк. арк. 12,00. Наклад 100 прим. Зам. № 40.

Видавець

Видавництво Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника 76000, м. Івано-Франківськ, вул. Бандери 1, тел. 71-56-22 Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК 2718 від 12.12.2006 р.