

A historian's view of reasons for cooperation between scientists in Southeastern Europe

Vlado Strugar

A brief review of the position and circumstances of Southeastern Europe by the end of XX century, and of its abilities, on the crossroads of world regions, to develop a degree of its own, so to say, regional unification. It is thereat surmised that the management of the development in the southeastern region of this continent will be directed and in a great measure coordinated with already established principles of the general unification of Europe, with basic provisions of the European Union, and with views of Russia, which country increasingly shows its intent to become a major factor in the unified Europe.

This goal demands participation and synergism on the part of science, whose activities should be – as suggested in the end of this paper – coordinated by a council of academies of sciences and arts of countries of Southeastern Europe. This council should consist of representatives of all these academies, and be duly empowered, so that it can act effectively.

Interrelations between religions and military stability in Albania

Prof. D Sc Miroljub Jevtić

Albania is a country whose population is divided to two major religious groups: the Moslems and the Christians. The Moslem group is further divided to Sunnites (50 per cent of population) and Bektashes (20 per cent), while the Christians belong either to the Orthodox or to the Roman Catholic Church (20 and 10 per cent respectively). Relations between the members of these religious groups were in the history of the Albanians very contradictory and strained, full of conflicts, which sometimes erupted to sanguinary clashes, since the state that brought the Islam to Albania – the Ottoman Empire – was based on religious foundations.

Because the Moslems were the privileged part of population and were in fact bearers of the state power, in order that the national awakening could occur the religious differences had to be overcome, and therefore the bearers of the Albanian national renaissance were working in that direction in the 19th century. Because of different approaches to the world and life on the part of the churches and religion in general, as a dogmatic system, on the basis of which were occurring conflicts between members of different churches, Enver Hoxha abolished religion, wishing to unite the nation. However, in such his enterprise he was not consistent, since the Moslems

remained privileged. Because of such a state of affairs, as soon as communism disappeared in Albania the religious life of its population was restored, together with the old religious disputes and conflicts. Persecutions of members of the Orthodox minority, mostly of the Greek origin, were renewed, their national-religious organization OMONIA was banned, and such practices and relations have also been conveyed into the ranks of the Albanian Army. The state shows distrust towards officers and soldiers of the Greek nationality and moves them from the Albanian-Greek border to garrisons situated in the interior areas of the country, even imprisoning them under the accusation that they are trying to undermine the state, etc. All these actions are inevitably bound to leave deep consequences on the military stability of the state, even more so because also the Roman Catholics are complaining with regard to privileges enjoyed by the Moslems, fearing also a possible breaking of the Islamic fundamentalism into the country.

International protection of natural and human environment in armed conflicts

M Sc Dragoljub Todić

A review of most significant international legal instruments in the domain of humanitarian law, laws on life environment, and human rights which are relevant for understanding the problem of protection of life environment in armed conflicts. A fundamental reserve is established regarding certain methodological questions, such as: possible differences in understanding the notions of life environment and its protection, of international legal sources in the domain of preservation and protection of life environment, and of armed conflicts and their qualification.

The most significant legal sources in this domain are normatives contained in humanitarian laws. In addition to pointing out the general legal sources in this domain that can be of importance in this matter, the basic part of this analysis pertains the contents of provisions of the Geneva conventions of 1949, with protocols of 1977. Provisions pertaining the international armed conflict are reviewed, particularly those that pertain the international armed conflict. Solutions contained in these international agreements make a sufficient foundation for protection of life environment in armed conflicts, even though opening a number of questions requiring necessary clarification and additional interpretation. This aspect of solutions contained in the Geneva conventions, with their protocols, might be subjected to much more thorough analyses and deliberations on the part of competent international bodies and organizations, and a possibility also exists for submitting proposals for entering pertinent changes and additional provisions into these Geneva documents.

General provisions on protection of life environment in armed conflicts are contained in several sources, particularly in the so called „soft law“. Among the legal sources of contractual character particularly are pointed out the Convention on Prohibition of Use to Military or Other Hostile Purposes of the Techniques for Modification of Life Environment „ENMOD“ (Geneva, 1976), not adopted by FR Yugoslavia as yet, and the draft of an

international pact on the life environment and its development, worked out on the part of the Committee for the legal aspects of life environment, an organ of the International Union for Protection of Nature.

Deference of basic human rights is by legal sources in this domain the basic and most comprehensive frame also for understanding the matters of protection of life environment in armed conflicts. Therefore the author points out several international legal instruments, first of all the basic and universal ones, as relevant for protection of life environment.

In a separate part of the article are laid out the basic parameters of a possible discussion on the question of responsibility that may be posed in connection with damages inflicted on life environment in armed conflicts. Here the author starts from basic solutions provided by the international law, and points out certain specificities and dilemmas appearing in discussions on damages of life environment in armed conflicts.

A contribution to consideration of military economics as a discipline of science

D Sc Milko Cupara, Colonel

Military economics is a specific, applied and factual discipline in the domain of general economics. It emerged as a consequence of necessary inclusion of economics in military activities, because also these activities, together with other state, public and economic activities, are faced with the problem of unlimited requirements and limited resources. This problem demands of the state and its organs that in their conducting and discharging of state activities apply the significant criterion of general reasonableness.

While there exist different specificities of economic sciences included into military activities, we have adopted the term of military economics, having in mind the modern views on differentiation of sciences and scientific disciplines, and the nature of military activities as its object of study.

Military economics has its own object of research, scientific problem, theory and vocabulary as elements of its scientific status.

In its gathering and sorting out of data and knowledge on phenomena, developments, activities and processes in military activities, and in its developing and upgrading its methods, theory and vocabulary, the military economics, as a discipline of the general economics, must develop itself on the basis of the strength of its scientific arguments, useful in finding out the most favourable ways and methods of utilization of resources in discharging the planned military tasks and in the attainment of the defined aims of military activities.

Criminal legal protection of military secret

D Sc Dragan Jovašević

A review of the notion of military secret and of its significance for the Yugoslav Army and the entire defence system of the country, and of methods

applied in its protection. The author explains systems of protection of data and documents constituting the military secret: the system of preventive-security protection measures and, particularly, the system of repressive-security measures.

With regard to the preventive protection of the military secret, the author has divided the protective measures to general and specific ones.

The repressive-security measures are reviewed and explained on the basis of the criminal act of „disclosing the military secret“ (Article 224 of the Criminal Law of FR Yugoslavia). This criminal act has been in the article reviewed in some detail, with a particular emphasis on its qualified forms.

Working out of written announcements in military sciences

D Sc Momčilo Sakan, Colonel

The author reviews in five parts of the article the basic theoretical postulates of working out of scientific announcements in military sciences.

In the first part of the article are classified the written announcements in military sciences and explained their basic characteristics. The point of gravity has been placed on the extent, form and contents of master theses, doctoral dissertations, monographs and studies, as the basic announcements worked out on the basis on individual or team research.

The second part pertains the structural elements of written scientific reports and announcements, with the gravity point placed on their title, introductory part, the main contents and conclusions, as the most significant elements of a scientific announcement.

In the third part of the article are reviewed general conditions for working out a valid scientific announcement, while in the fourth part are listed basic characteristics of a valid scientific announcement or report. These two parts have been worked out as a basic direction first of all for those readers who are joining the scientific research activities.

In the fifth part are portrayed basic properties of the language and style. In addition to the theoretical postulates have been listed examples of grammatical, lexical and logical indefiniteness and disorderliness of terms, syntagms, phrases, sentences and articles. This part also contains a critical review of the language and vocabulary of military sciences.

Trends in development of armoured and mechanized units

M Sc Manojlo Babić, Colonel, ret'd

Armoured and mechanized units have marked XX century with their emergence, growth and ascent from their tactical, later on operative, and finally strategic role in all modern armies of the world. Technological revolutions of XX centry have born an enviable quality of means for these units. On the other side, these units have on the battlefield changed not only the physiognomy of the armed conflict but also substantially contributed to introduction of significant changes into the warfare in general.

XXI century will undoubtedly be a period of further upgrading of armoured and mechanized units, which will affirm them as a significant factor of success in the armed struggle, with their simultaneous linking of speed of operation with the fire power, first of all in the fields of precision of weaponry and increasing their effective distances of combat operation. In can be realistically expected that the armoured protection of new generations of combat vehicles will be considerably upgraded, which will make possible the re-establishment of the equilibrium between their mobility, fire power and armoured protection.

Establishment of military schools in Serbia and their development from 1830 to 1919

Prof. D Sc Miloje Pršić, Colonel

The beginning of the complex and time consuming process of training and development of command and control personnel of the Serbian Army the author places in the first years and decenniums of XIX century – not in its middle, when the first military school in Serbia was established, first of all because the command and control personnel of forces of the Serbian armed uprising against the Turks was developed in the course of that uprising, and also because considerably earlier than in 1850 were undertaken attempts at the establishment of military schools for the needs of a standing Army. From 1850 and on the Serbian military schools developed steadily, except during short intervals in the course of liberation wars of Serbia and Montenegro.

Scientific laws of war

M Sc Slobodan Mikić, Major General, retd

The author of this article attempted to offer the answer to one of the basic questions of the science on war – do scientific laws of war exist and what or which are they? These questions have been in foreign theories insufficiently treated, while in our theory exceptionally so, and some of laws of war have not been more completely and concretely explained and defined.

The author argues that war is governed by its own laws, in a similar manner as it is with other social phenomena, and singles out and defines two of such laws: the law of the beginning of a war and the law of the ratio of forces in a war. By the definition and explaining of these laws the author of the article attempted to explain their characteristics, basic structure and ways of coming to expression in war. Starting from the characteristics of war, he stresses their universalness and comprehensive principles as the exceptionally complex social phenomenon. In addition to this he suggests a critical reviewing and research of laws pertaining the war, re-evaluation of submitted proposals and mutual confrontation of arguments and results of scientific researches carried out to date.

Endangerment of security of states

M Sc Milan Mijalkovski, Colonel

The sources of dangers that can jeopardize the security of states most usually lay in cosio-historical conditions, state of international relations and relations inside the country. Their adequate indentification is therefore a significant condition for the protection of the state. The authenticity and specificity of each state on one hand, and the nature of dangers on the other, result in the fact that they can endanger the security of one state, while the same cannot happen to an another one.

The process of endangerment of a state can vary depending on the character of developments inside the state and in its environment. Generally taken, it encompasses the unarmed and armed activities by which their organizers try to modify, undermine, destabilize, change, compromise, seize, disable or destroy assets of the state they attack in order to attain their goals or interests.

In addition to an aggression which prevails as a form of endangerment of security of states, perhaps even more dangerous form of their endangerment are eventual subjective weaknesses of administration of the attacked state, their existence being present because of its not functioning rightly or not functioning at all when necessary.

Scientific (theoretical) establishment of operatics as a discipline of the art of war (polemology)

M Sc Dmtar Arula, Colonel

In the article have been pointed out actual problems in the development of our military scientific work, reviewed questions of scientific foundation of the system of military sciences, and the lack of scientific foundation of the art of war (polemology). Also a most controversial question of the status of operatics as a (scientific) discipline of the art of war (polemology) has been considered.

Since the existing system of military sciences, adopted after a symposium on the military sciences, held in 1970, does not offer permanent solution for any of serious problems in this domain, there exists a need for a new general conceptualization of the system of military sciences as a sub-system in scientific fields and sciences in society. Thus would be created also institutional conditions for affirmation of the military scientific activities.

The art of war has been for a long time differently interpreted both in the world and in our country. Such a state of affairs most directly requires the answer to the question of whether the operatics scientifically (theoretically) constitutes one of disciplines of the art of war. Together with frequently mutually opposed views are lately voiced also more expressed views and evidence upon which is by analysing the development of the art of war and its scientific constituents suggested a new look regarding the foundation and systemic structure of the art of war as a science and particular skill. In this manner is, in addition to advocating the view that polemology

is a science, suggested also the possibility of constitution of its new scientific discipline.

The operatics is, together with strategy and tactics, indisputably a praxiologic discipline of the art of war. However, with regard to the operatics as a scientific discipline, to the degree of development of its constituents, and to specific differentiation of the armed struggle, as the object of research of the art of war, to combat, battles and operations, the problem remains, in the opinion of some authors, open for the time being. Still, according to our prevailing official and some authors' views the operatics is regarded a discipline of the art of war as a science and specific skill.

General Živko Pavlović – The soldier and academician

Božidar Jovović

One of the most distinguished students of the renowned Serbian military academy, a military theoretician, scientist and thinker, went to history and remembrance by the end of April 1938. Before he himself passed away he saw off a succession of his former associates and commanders: vojvods Radomir Putnik, Stepa Stepanović and Živojin Mišić. He was only outlived by Voivod Petar Bojović – there was no one left of that generation to see this Serbian voivod off.

All these great men General Živko Pavlović excelled with his scientific approach to military theory and interpretation of events and developments in which he himself took part. Not a single one of our vojvods, no matter how excellently they commanded their units in many battlefields or essayed themselves in theoretical works, did not reach the intellectual and scientific work of Živko Pavlović. His analytical approach to war events resembles rather expositions pronounced by university professors than the narratives of a strategist and military commander.

He was nevertheless disputed and exposed to slanders in the top echelon of the military of his time, to be finally forced to retire from military service soon after he was elected a member of the Academy of Sciences. Even so he published in his retirement his best military works. The manuscripts he left were not put in order and published by those who were by duty bound to do so but by the Serbian Academy of Sciences and Arts. Contrary to our other distinguished military leaders and commanders, the works of Živko Pavlović remained scientifically and professionally unprocessed, awaiting some more experienced and learned analysts who will by so doing give a more just assessment of men of those times and their merits.



Apperçu de l'historien concernant cooperation entre les savants de l'Europe de Sud-Est

Académicien Vlado Strugar

L'article présente un apperçu sur la position et les circonstances régnant dans la région de l'Europe de Sud-Est à la fin du XX siècle, ainsi que le souvenir de ses possibilités étant exister comme charnière entre l'Est et l'Ouest, et aussi le degré de sa propre unité. La supposition est que le développement de la partie sud-est du continent est dirigé vers les principes déjà établis sous le contrôle de l'Union Européenne et la Russie, qui de sa part, a l'intention de devenir le fait de l'unification de l'Europe.

Cet objectif demande une participation des sciences, dont les actions seraient enveloppées par le Conseil des Académies des sciences et des arts des pays de l'Europe de Sud-Est. Ce Conseil devait être composé des représentants de toutes les Académies et autorisé de façon correspondante pour le travail.

Rapports inter-religieux et la stabilité militaire de l'Albanie

Prof. dr Miroljub Jevtić

L'Albanie est un pays dont la population est divisée en deux grands groupes religieux: musulmans et chrétiens. Musulmans sont divisés en sunnites (50 pour cent) et bectehis (20 pour cent), chrétiens orthodoxes (20 pour cent) et catholiques (10 pour cent). Les rapports entre les membres des groupes religieux, durant l'histoire, ont été assez contradictoires, mais, en général, ils ont été sanglants – dans les conflits, car l'Etat qui apportait l'islam en Albanie – l'Empire Ottomane, a été fondé sur les principes de religion.

Etant donné que les musulmans ont été privilégiés comme les propriétaires du pouvoir, il avait été nécessaire de supprimer les différences religieuses, ce que c'est passé durant le 19. siècle au cours de la renaissance nationale. Cause des approches différentes du monde et de la vie, comme des systèmes dogmatiques, à la base des conflits nés entre les membres des différentes religions, Enver Hodža (Hodga) a supprimé la religion, ayant comme but unification de la nation. Mais il n'était pas stricte dans ses demandes car les privilèges des musulmans avaient été restées comme caractéristiques de l'époque. Aussi, dès la disparition de communisme, la vie religieuse est renouvelée et les conflits religieux ont pris vitesse. On a vu les poursuites des membres de la minorité orthodoxe, avant tout d'origine grèque, défense de l'organisation OMONIA et transmission des conflits dans

les rangs de l'armée. L'Etat a eu un grand degré de méfiance contre les officiers et les soldats de nationalité grèque, ils ont été prédisloqués à l'intérieure de pays, on les avaient fait prisonniers sous l'accusation de travail anti-Etat etc. Tout cela a laissé les traces sur la stabilité de l'Etat, en plus parce que les catholiques protestent contre les privilèges des musulmans, exprimant le peur de percés possible du fundamentalisme musulman dans le pays.

Protection internationale de l'environnement durant les conflits armés

Mr Dragoljub Todić

Dans ce travail on montre les instruments les plus significatifs au niveau international dans le domaine du droit humanitaire, du droit de protection de l'environnement et des droits de l'homme, relevant à la compréhension des problèmes de protection de l'environnement durant les conflits armés. Une limite de base est faite concernant les questions méthodologiques: compréhension différente possible des tères – environnement, protection de l'environnement, sources internationales du droit dans le domaine de l'environnement et de conflit armé et leurs qualifications.

Les sources les plus importantes du droit dans ce domaine sont les normes du droit humanitaire. L'analyse de base montre le contenu des Conventions de Genève (1949) avec les Protocoles (1977). Les articles qui traitent le conflit international sont examinés plus particulièrement, surtout le conflit international armé. Les résolutions qui contiennent la réponse sont stipulés dans les traités internationaux et touchent plusieurs questions différentes qui demandent explications et éclaircissements supplémentaires. Cet aspect de résolution qui se trouve dans les conventions de Genève avec les protocoles ajoutés, pourrait être l'objet d'une analyse sérieuse et de discussion entre les organismes internationaux correspondants et organisations internationales, ce que suggère que le changement et modification des documents de Genève sont possibles.

Les articles qui expliquent la protection de l'environnement durant les conflits armés ont plusieurs sources dites soft law. Concernant les sources de caractère variable (sujet des traités différents) on montre particulièrement Convention sur l'interdiction des techniques dites „ENMOD“ (Genève, 1976), dont le signateur est la Yougoslavie, le pacte international sur l'environnement, fait de la par de Commission de l'Union international pour la protection de la nature.

Respect des droits de l'homme, d'après les source dans ce domaine, est le cadre le plus large pour la compréhension de cette question durant les conflits armés.

Dans une partie particulière on montre les points de discussion possible sur les dégâts dûs durant les conflits armés, partant de position de l'environnement nécessaire pour l'homme et sa vie.

Une opinion traitant l'économie comme la discipline scientifique

Dr Milko Cupara, Colonel

Economie militaire est une branche scientifique spéciale, appliquée dans le domaine des sciences économiques. Elle a été née comme conséquence de jonction des sciences économiques dans les activités militaires car l'activité militaire, comme les autres activités de l'Etat, de la société et de l'économie, est mise devant le problème des besoins illimités et des moyens limités. Ce problème demande de l'Etat et des organes de l'Etat de tenir compte du critérium de rationalité générale.

Signification du terme des sciences économiques incluses dans les activités militaires est différente et nous utilisons le terme économie militaire ayant dans l'esprit la signification moderne de différenciation des sciences et des disciplines scientifiques, ainsi que la nature des activités militaires comme l'objet des recherches.

L'économie militaire a son objet des recherches, son problème scientifique, ses méthodes, sa théorie et sa langue comme les éléments de son statut scientifique.

Cette discipline scientifique, faisant recueil des savoirs, concernant les faits, les événements, les activités et les processus dans les activités militaires et en modernisant ses formes de travail, doit devenir une science utile dans le processus de recherches des modes les plus commodes de l'exploitation des moyens durant l'exécution des devoirs planifiés et réalisation des objectifs militaires posés.

Protection juridique et penale du secret militaire

Dr Dragan Jovašević

Auteur dans son article développe les explications du terme secret militaire et son importance pour l'Armée de Yougoslavie, mais aussi pour le système entier de défense, et les méthodes de sa protection. Il explique le système de protection et des documents qui présentent le secret militaire: système des mesures de prévention et de sécurité et système de repression.

Lié à cela, auteur divise les mesures de protection en mesures générales et mesures particulières (spéciales).

Les mesures de repression sont expliquées à la base de l'acte criminelle „Découverte du secret militaire“ (article 224 du Code pénale de la FR de Yougoslavie). Cet acte criminelle est examinée en entier, avec un aperçu particulier sur ses formes et ses qualifications.

Rédaction des informations dans les sciences militaires

Dr Momčilo Sakan

Auteur a offert cinq parties de la base théorique de rédaction des informations dans les sciences militaires, avec les explications.

Dans la première partie, on fait une classification des informations et explique leurs caractéristiques de base. L'effort est donné sur le volume, les formes et le contenu des thèses pour magistérium, dissertation de

doctorat, monographies et études, comme les informations de base faites d'après les recherches individuelles et des recherches faites en équipes.

La deuxième partie touche les éléments de la structure des informations écrites, avec effort sur le titre, introduction, partie principale et conclusions comme les éléments les plus importants de l'information.

Dans la troisième partie, on explique les conditions de l'élaboration d'une bonne information scientifique, puis, en quatrième partie, on mentionne les caractéristiques de base de l'information scientifique. Ces deux parties sont faites comme l'indicateur, avant tout, pour les lecteurs qui commencent leur travail scientifique.

Les caractéristiques de la langue et du style sont présentées dans la cinquième partie de l'article avec les exemples concrets au point de vue grammair, lexic, logique et autre, des sintagmes, des frases et des paragraphes. Cette partie comprend un aperçu critique des sciences militaires.

Tendances dans le développement des unités blindées et mécanisées

Mr Manojlo Babić

Les unités blindées et mécanisées ont marqué le XX siècle par leur apparition, agrandissement et le développement de niveau tactique, vers le niveau opératique, jusqu'au rôle stratégique dans toutes les armées du monde. La révolution technologique durant le XX siècle, a donné naissance d'une qualité respective des moyens des unités blindées et mécanisées sur le champ da bataille et a changé la fisionomie du conflit armé, mais aussi a changé la fisionomie de l'art de guerre comme un entier.

Le siècle qui vient sera, sans doute, la période de modernisation des unités blindées et mécanisées, ce que provoquera une affirmation de ces unités comme le fait significatif du succès durant le combat avec, en même temps, une liaison permanente de la vitesse de manoeuvre et de puissance de feu, avant tout dans le domaine de précision des armes et d'augmentation de portée. Il est réel de suposer que la protection des blindées des nouvelles générations sera qualitative ce que permettra un retablissement de la balance entre le mouvement, la puissance de feu et la protection.

Création et développement du système militaire scolaire en Serbie dans la période de 1830 a 1919

Prof. dr Miloje Pršić, Colonel

Le commencement du processus complexe et long de la création du cadre de commandement de l'armée serbe, auteur „attache“ aux premières années et décennies du XIX siècle, quand on a formé les premières écoles militaires en Serbie, avant tout à cause de création des cadres de commandement durant l'insurrection, puis à cause de nécessité d'avoir le cadre éduqué avant 1850, l'année de formation de la première école militaire. A partir de cette année, le système scolaire militaire, sauf les interruptions durant les guerres de libération de la Serbie et du Montenegro, avait une continuité permanente.

Mr Slobodan Mikić

Dans cet article, auteur tente de répondre à une question de base concernant l'art de guerre, notamment la question d'existence des lois scientifiques de la guerre. Dans la théorie à l'étranger et aussi chez nous, cette question n'est pas suffisamment expliquée et certain nombre des lois de la guerre ne sont pas définies.

Auteur offre l'opinion que les lois reignent la guerre, pareillement aux autres événements sociaux, et définit deux lois de la guerre: la loi de apparition de la guerre et la loi de rapports de forces durant la guerre. En expliquant ces lois, l'auteur tente d'expliquer aussi leurs caractéristiques, leurs structures de base et la façon de réalisation durant la guerre. En partant des caractéristiques de la guerre, il souligne leur signification générale comme un événement social extrêmement complexe. Sauf cela, il propose une étude critique et recherches des lois qui traitent la guerre, changement des propositions données et confrontation des arguments et des résultats de ces recherches.

Menace de la sécurité de l'état

Mr Milan Mijalkovski, Colonel

Les dangers qui menacent la sécurité de l'Etat ont, le plus souvent, le point de départ dans les conditions socio-historiques, état des rapports internationaux et pareil, ce que signifie que leur identification présente une condition de protection. Authenticité et les conditions spécifiques de chaque Etat, d'une côté, et les dangers particuliers, de l'autre, font état de menace de la sécurité de l'Etat, ce que c'est valable pour tout Etat.

Processus de menace de la sécurité de l'Etat est changeable avec le caractère des événements dans l'environnement. En général, il comprend les actions armées et non armées, modifiées selon la situation ayant pour but de compromettre, détruire ou anéantir les valeurs de l'Etat en question pourqu'on puisse réaliser les objectifs posés et les intérêts particuliers.

Sauf agression, qui présente une forme prédominante de menace de la sécurité de l'Etat, les formes plus dangereuses sont les faiblesses de l'administration de l'Etat, indépendamment de la réaction ou non.

Constituence scientifique de l'opératique comme discipline de l'art de guerre (polémistique)

Mr Dmtar Arula, Colonel

Dans cet article, on montre les problèmes actuels dans le processus de développement de travail militaro-scientifique chez nous. On a traité par éléments les questions de fond du système des sciences militaires et de la constituence de l'art de guerre (polémistique) pour, enfin, montrer une

question discutable – statut de l'opératique comme discipline scientifique de l'art de guerre.

Par la structure en vigueur du système des sciences militaires, adopté après le simpozium sur la science militaire tenu en 1970, on n'a pas résolu les problèmes apparus ce que demandait la nécessité de généraliser de nouveau la conception du système des sciences militaires comme sous-système des sciences dans la société. Cela présentera une supposition pour affirmation des activités scientifiques militaires.

L'art de guerre est, depuis longtemps, traduite dans le monde de façon très différente. Dans un dernier temps, on voit apparaitre les opinions différentes et souvent contradictoires. On suggère la création des nouvelles formes et points de vue variés etc.

Il est sans doute que l'opératique, à part la stratégie et la tactique, présente une discipline de l'art de guerre. Mais, quand on parle de cela comme de la discipline scientifique, en particulier des niveaux et de différenciation de combat armé, d'après certains auteurs, le problème reste ouvert. Cependant, d'après les points de vue officiels, le problème est que l'opératique est traitée comme discipline de l'art de guerre qui est de sa part la science et l'art.

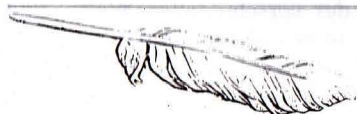
Général Živko Pavlović, soldat et académicien

Božidar Jovović

Un des plus célèbres cadets de l'académie militaire serbe, le théoréticien militaire, savant et penseur, avait démenagé dans l'histoire et dans le souvenir de gens à la fin d'avril 1938. Avant son départ il a donné le dernier salut au groupe de ses collaborateurs et commandants: duc Radomir Putnik, duc Stepa Stepanović, duc Živojin Mišić. Le seul qui est resté vivant après lui – duc Petar Bojović – n'avait personne derrière son cercueil.

Le général Živko Pavlović s'est distingué par son approche scientifique à la théorie militaire, en expliquant les événements dont le participant a été lui-même en personne. Il n'y avait aucun duc militaire qui pouvait demeurer à côté du général Živko Pavlović au point de vue pensée militaire. Son approche analytique aux événements de la guerre ressemble aux discours des professeurs de l'université.

Il a été nié dans le sommet militaire, même mis à la retraite just après l'accueil à l'Académie des sciences. Durant les années de pension il, cependant, écrivait ses meilleurs oeuvres. Ses manuscrites ne sont pas redigés, ni publiés par les gens à qui c'était le devoir, hors l'Académie des sciences et des arts de Serbie. Pour le différencier des autres, l'oeuvre militaire de Živko Pavlović est restée comme oeuvre scientifique sans aucune analyse. Ses livres attendent les analystes éduqués qui seront capables de donner un jugement just des valeurs et des mérites durant ce temps-là.



Ein Ansicht des Historikers über die Gründe für die Zusammenarbeit zwischen den Wissenschaftlern im südöstlichen Europa

Vlado Strugar, Akademiemitglied

Dieser Artikel ist sowohl ein zusammengefasster Rückblick auf die Lage und Situation im südöstlichen Europa am Ende des 20. Jahrhunderts als auch eine Erinnerung an die Fähigkeiten dieses Teils Europas, an der Verbindung der zwei Welten, des Ostens und des Westens, künftig eine gewisse Stufe der regionalen Vereinigung zu erreichen. Dabei wird vorausgesetzt, dass die Steuerung von der Entwicklung im Südosten des Kontinentes durch einige Faktoren gerichtet und mit ihnen in Einklang gebracht wird. Das sind die bereits bestimmten Grundsätze der gesamteuropäischen Vereinigung, die Hauptbestimmungen der Europäischen Union und die Ansichten Russlands, das immer entschlossener das Vorhaben zeigt, ein bedeutender Teil des vereinigten Europas zu werden.

Dieses Ziel verlangt auch die Mitwirkung der Wissenschaft. Ihre Angelegenheiten werden, wie am Ende dieses Aufsatzes vorgeschlagen wird, gemeinsam erledigt werden von einem Rat der Akademien der Wissenschaften und Künste der Länder des südöstlichen Europas. Der Rat ist von der Repräsentant aller Akademien zu bilden und zu bevollmächtigen, um fruchtbringend wirken zu können.

Die zwischenreligiösen Verhältnisse und die Militärstabilität Albaniens

Prof. Dr. Miroljub Jevtić

Albanien ist ein Land, dessen Bevölkerung in zwei grosse Religionsgruppen – die Moslems und die Christen – geteilt ist. Die Moslims sind weiter in die Sunniten (50 Prozent) und die Bekteschen (20 Prozent) geteilt. Die Christen teilt man in die Orthodoxen (20 Prozent) und die Katholiken (10 Prozent). Im Laufe der Geschichte waren die Verhältnisse zwischen den Anhänger dieser Religionsgruppen sehr widersprüchlich, aber sie lassen sich meistens auf die blutigen Konflikte zurückführen, weil das Osmanische Reich (der Staat, der in Albanien Islam gebracht hat) im Islam begründet war.

Die Moslims waren privilegiert und die Träger der Macht. Um die Nationalerweckung zu ermöglichen, war es notwendig, die Religionsunters-

chiede zu überwinden. Die Träger der albanischen nationalen Wiedergeburt wirkten deshalb in dieser Richtung. Wegen der verschiedenen Welt- und Lebensauffassungen als der dogmatischen Systeme entstanden die Konflikte zwischen der Anhänger der verschiedenen Religionen. Deshalb verbot Enver Hoxha die Religion, um die Nation zu vereinigen. Aber auch er war inkonsequent, weil die Menschen moslemischer Herkunft auch weiter privilegiert waren. Deshalb wurde das religiöse Leben erneuert und die religiösen Streite und Konflikte begannen, sobald der Kommunismus verschwand. Es begannen die Verfolgungen der orthodoxen Minderheit (vor allem der Griechen), ihre Organisation (OMONIA) wurde verboten und diese Verhältnisse wurden auf die Armee übertragen. Der Staat zeigt sein Misstrauen gegen die Offiziere und Soldaten griechischer Nation. Sie werden aus dem Grenzgebiet zurückgezogen, die Anhänger der griechischen Minderheit werden unter dem Verdacht der Staatsgefährdung verhaftet usw. All dies muss die schweren Folgen für die Militärstabilität des Staates haben, besonders weil die Katholiken über die Privilegien der Moslems klagen. Sie haben auch Angst davor, dass der islamische Fundamentalismus in das Land eindringen könnte.

Der völkerrechtliche Schutz der Umwelt während der bewaffneten Konflikte

M. Sc. Dragoljub Todić

In dieser Arbeit werden die wichtigsten völkerrechtlichen Instrumente aus dem Gebiet des humanitären Rechts, Umweltrechts und der Menschenrechte beschrieben, die für das Verstehen des Problems des Umweltschutzes während der bewaffneten Konflikte wichtig sind. Hier wird eine Einschränkung hinsichtlich der einigen methodologischen Fragen gemacht: des möglich verschiedenen Verstehens der Begriffe „Umwelt“ und „Umweltschutz“, der Quellen des Völkerrechts in bezug auf die Umwelt sowie des eigentlichen Begriffes der bewaffneten Konflikte und ihrer Qualifikation.

Die wichtigsten Quellen des Rechtes in diesem Gebiet sind die Normen des humanitären Rechtes. Der wesentlichste Teil der Analyse bezieht sich auf den Inhalt der Bestimmungen der Genfer Abkommen (1949) mit den Protokollen (1977). Es wird auch auf die weiteren Quellen des Rechtes in diesem Gebiet hingewiesen. Besonders werden diejenigen Bestimmungen besprochen, die sich auf den internationalen bewaffneten Konflikt beziehen. Getrennt werden diejenigen Bestimmungen behandelt, die den sog. nichtinternationalen bewaffneten Konflikt betreffen. Die in diesen internationalen Abkommen enthaltenen Regeln geben die genügende Grundlage für den Umweltschutz während der bewaffneten Konflikte, aber werfen zugleich mehrere verschiedene Fragen auf, die die notwendigen Erklärungen und ergänzenden Erläuterungen verlangen. Dieser Aspekt der Regeln, die in den Genfer Abkommen mit den Protokollen enthalten sind, könnte der Gegenstand einer viel komplexerer Analyse und der Diskussionen der

zuständigen internationalen Körperschaften und Organe sein. Es besteht auch die Möglichkeit der Veränderungen und Ergänzungen der Genfer Dokumente.

Mehrere Quellen, besonders sog. „soft law“, enthalten die weiteren Bestimmungen des Umweltschutzes während der bewaffneten Konflikte. Von den Quellen des Rechtes, die vertraglichen Charakters sind, werden die Konvention zum Verbot der Verwendung der Techniken der Umweltmodifikation (ENMOD) zu den militärischen oder anderen feindlichen Zwecken (Genf, 1976), die die BR Jugoslawien nicht unterzeichnet hat, und der von der Kommission für das Umweltschutzrecht der Internationalen Umweltschutzunion erarbeitete Entwurf des internationalen Paktes von dem Umweltschutz und der Entwicklung hervorgehoben.

Nach den Quellen des Rechtes in diesem Gebiet stellt die Beachtung von den Grundmensenrechten den grundlegenden und weitesten Rahmen für das Verstehen der Fragen des Umweltschutzes während der bewaffneten Konflikte dar. Deshalb wird in diesem Artikel auf die mehreren völkerrechtlichen Instrumente in diesem Gebiet (zuerst auf die grundlegenden universalen) als die für den Umweltschutz relevanten hingewiesen.

Im besonderen Teil wird auf die Grundpunkte der möglichen Diskussion über die Frage der Verantwortlichkeit hingewiesen, die aufgrund der während der bewaffneten Konflikte entstandenen Umweltschäden gestellt werden kann. Dabei geht man von den im Völkerrecht enthaltenen Regeln aus und weist auf die gewissen Besonderheiten und zweifelsfälle hin, die bei der Besprechung der im Rahmen der bewaffneten Konflikte entstandenen Umweltschäden erscheinen.

Ein Beitrag zur Betrachtung der Oekonomik als Wissenschaftsdisziplin

Dr. Milko Cupara, Oberst

Die Militärökonomik ist eine spezielle, angewandte und faktische Wissenschaftsdisziplin im Bereich der Wirtschaftswissenschaften. Sie ist als die Folge vom notwendigen Einschliessen der wirtschaftswissenschaften in die militärische Aktivität entstanden. Diese, wie auch die anderen staatlichen, öffentlichen und wirtschaftlichen Aktivitäten, hat ständig das Problem der unbergenzten Bedürfnisse und begrenzten Mittel. Dieses Problem verlangt von dem Staat und seinen Organen, dass sie in ihrem Handeln ein Kriterium befolgen – das Kriterium der allgemeinen Rationalität.

Die terminologische Bezeichnung der Besonderheiten der in der militärischen Aktivität eingeschlossenen Wirtschaftswissenschaften ist unterschiedlich und wir entscheiden uns für den Terminus „Militärökonomik“. Dabei beachten wir sowohl die gegenwärtigen Auffassungen von der Differenzierung der Wissenschaften und Wissenschaftsdisziplinen als auch die Natur der militärischen Aktivität als des Gegenstandes der Forschung.

Die Militärökonomik hat den Forschungsgegenstand, das wissenschaftliche Problem, die Methode, Theorie und Sprache als die Elemente des eigenen wissenschaftlichen Status.

Die Militärökonomik als eine Disziplin der Wirtschaftswissenschaften muss sich auf dem Grund ihrer wissenschaftlichen Argumente entwickeln sowohl durch das Sammeln und Ordnen der Kenntnisse von den Erscheinungen, Ereignissen, Handlungen und Vorgängen in der militärischen Aktivität als auch durch die Vervollkommnung der Methode, Theorie und Sprache. Die genannten Argumente sollen benutzt werden für die Herausfindung der besten Weisen der Anwendung und Benutzung der Mittel in der Erledigung der geplanten militärischen Aufgaben und der Erreichung der definierten militärischen Ziele.

Der strafrechtliche Schutz des militärischen Geheimnisses

Dr. Dragan Jovašević

In diesem Artikel beschreibt der Autor den Begriff des militärischen Geheimnisses, seine Bedeutung für die Jugoslawische Armee und das gesamte System der Verteidigung sowie die Methoden des Schutzes. Er erklärt das System des Schutzes der Daten und Dokumenten, welche zusammen das militärische Geheimnis bilden. Das sind das System der Präventiv- und Sicherheitsmassnahmen und besonders das System der Strafmassnahmen.

Im Zusammenhang mit dem präventiven Schutz des militärischen Geheimnisses teilt der Autor die Schutzmassnahmen in die allgemeine (generelle) und besondere (spezielle) Massnahmen.

Die Straf- und Schutzmassnahmen werden auf Grund der Straftat „Verrat des militärischen Geheimnisses“ (Art. 224 des Strafgesetzes der BR Jugoslawien) erklärt. Die angeführte Straftat wird im ganzen beschrieben und ihre qualifizierten Formen werden dabei hervorgehoben.

Die Gestaltung der schriftlichen Arbeiten in den Militärwissenschaften

Dr. Momčilo Sakan, Oberst

In fünf Teilen dieses Artikels erklärt der Autor die theoretischen Grundsätze der Gestaltung der wissenschaftlichen Arbeiten in den Militärwissenschaften.

Im ersten Teil werden die schriftlichen Arbeiten in den Militärwissenschaften klassifiziert und ihre Grundmerkmale erklärt. Das Hauptgewicht wird auf den Umfang, die Form und das Inhalt der Magisterarbeiten, Dissertationen, Monographien und Studien als der auf Grund der Individuell- und Teamerforschungen entstandenen Arbeiten gelegt.

Der zweite Teil bezieht sich auf die Elemente der Struktur der schriftlichen wissenschaftlichen Arbeiten. Der Schwerpunkt liegt in dem Titel, der Einleitung, dem Hauptteil und dem Schluss als den Grundelementen der wissenschaftlichen Arbeit.

Im dritten Teil werden die Bedingungen für die Erarbeitung einer guten wissenschaftlichen Arbeit erläutert. Im vierten Teil werden die Grundmerk-

male einer guten wissenschaftlichen Arbeit aufgeführt. Diese zwei Teile werden als eine Art Richtungs- und Wegweiser vor allem für diejenigen Leser erarbeitet, die sich mit der wissenschaftlichen Arbeit zu beschäftigen anfangen.

Die Grundmerkmale der Sprache und des Stils werden im funften Teil beschrieben. Neben den theoretischen Grundsätzen werden auch gegeben die konkreten Beispiele der grammatischen, lexischen und logischen Unbestimmtheit und Ungeordnetheit der Termini, Syntagmen, Sätze und Absätze. Dieser Teil enthält such eine kritische Beurteilung der Sprache der Militärwissenschaften.

Die Tendenzen der Entwicklung der Panzereinheiten

M. Sc. Manojlo Babić, Oberst a. D.

Die Panzereinheiten haben das 20. Jahrhundert geprägt mit ihrer Erscheinung, ihrem Wachstum und Aufstieg von der taktischen und operativen bis zur strategischen Rolle in allen Armeen der Welt. Die technischen Revolutionen im 20. Jahrhundert haben eine beträchtliche Qualität der Mittel für die Panzereinheiten ergeben. Auf der anderen Seite haben die Panzereinheiten auf dem Schlachtfeld nicht nur die Physiognomie des bewaffneten Konfliktes verändert, sondern auch zu den wichtigen Veränderungen der Kriegführung als Ganzheit beigebracht.

Das 21. Jahrhundert wird ohne Zweifel die Zeit der weiteren Vervollkommenung der Panzereinheiten sein, was sie zu einem wichtigen Faktor des Erfolgs im Kampf machen wird. Gleichzeitig wird es eine Verbindung der Handlungsgeschwindigkeit mit der Feuerkraft geben vor allem im Bereich der Waffengenaugigkeit und Schussweite. Es ist real zu erwarten, dass der Panzerschutz der Panzerwagen der neuen Generationen noch besser sein wird. Das wird die Wiederherstellung des gestörten Gleichgewichtes der Beweglichkeit, Feuerkraft und des Panzerschutzes ermöglichen.

Die Entstehung und Entwicklung des Militärschulwesens in Serbien von 1830 bis 1919

Prof. Dr. Miloje Pršić, Oberst

Den Beginn des komplexen und langdauernden Prozesses der Ausbildung des Kadres der serbischen Armee verbindet der Autor nicht mit der Mitte des 19. Jahrhunderts, als die erste militärschulische Institution eingerichtet wurde, sondern mit den ersten Jahren und Jahrzehnten des 19. Jahrhunderts. Der Kader der Aufstandsstreitkräfte wurde während des bewaffneten Aufstands gebildet und weit vor 1850 gab es auch einige Versuche, die Militärschulen einzurichten, um den Kader für das stehende Heer auszubilden. Ab diesem Jahr entwickelte sich das Militärschulwesen ununterbrochen, ausser einigen Unterbrechungen während der Befreiungskriege Serbiens und Montenegros.

Die wissenschaftlichen Gesetze des Krieges

M. Sc. Slobodan Mikić, Generalmajor a. D.

Im Artikel versucht der Autor, eine der Grundfragen der Wissenschaft vom Krieg zu beantworten: Gibt es die wissenschaftlichen Gesetze des Krieges und welche sind sie? In der ausländischen und besonders unseren Theorie wurden diese Fragen ungenügend erörtert und einige von den Gesetzen des Krieges nicht vollständig und genau definiert und erklärt.

Der Autor ist der Meinung, dass der Krieg, ähnlich den anderen gesellschaftlichen Erscheinungen, durch die Gesetze und Gesetzmässigkeiten bestimmt werde. Hier werden zwei Gesetze des Krieges hervorgehoben und definiert: das Gesetz von der Entstehung des Krieges und das Gesetz vom Verhältniss der Kräfte im Krieg. Mit der Definierung und Erklärung dieser Gesetze versucht der Autor, ihre Merkmale, Grundstruktur und die Weise ihrer Erscheinung im Krieg zu erläutern. Von den Merkmalen des Krieges ausgehend, betont der Autor, dass ihr grosser Umfang und ihre Grundsätzlichkeit sehr komplexe gesellschaftliche Phänomene sein. Ausserdem schlägt er eine kritische Erörterung und Erforschung der das Krieg betreffenden Gesetze vor sowie die Ueberprüfung der gegebenen Vorschläge und die Gegenüberstellung der Argumente und der Ergebnisse der wissenschaftlichen Forschung.

Die Gerährdung der Sicherheit der Staaten

M. Sc. Milan Mijalkovski, Oberst

Die Gefahren, die die Sicherheit des Staates gefährden, haben ihre Quelle am öftesten in den gesellschaftlich-historischen Umständen, dem Zustand der internationalen Verhältnisse und dem jeweiligen Staat. Die Erkennung dieser Gefahren ist die wichtige Voraussetzung für den Schutz. Eigentümlichkeit und Besonderheit jedes Staates auf der einen und die Besonderheit der Gefahren auf der anderen Seite bewirken, dass diese Gefahren einen Staat gefährden können, ohne dabei einen anderen Staat zu gefährden.

Der Prozess der Gefährdung der Sicherheit des Staates verändert sich gemäss dem Charakter der Vorgänge in dem Staat und seiner Umgebung. Dieser Prozess umfasst grundsätzlich die unbewaffneten und bewaffneten Aktivitäten, mit denen ihre Träger, um ihre Ziele und Interessen zu verwirklichen, versuchen, die Werte des von ihnen angegriffenen Staates zu modifizieren, untergraben, destabilisieren, ändern, kompromittieren, entziehen, zerstören oder vernichten. Ausser der Aggression, die die meisterscheinende Form der Gefährdung der Sicherheit des Staates ist, gibt es vielleicht noch gefährlichere Formen. Das sind die eigenen Schwächen der Verwaltung des angegriffenen Staates und ungeachtet dessen, ob sie als Tun oder Nichtstun erscheinen.

Die wissenschaftliche (theoretische) Konstituiertheit der Operatik als der Disziplin der Kriegskunst (der Polemistik)

M. Sc. Dmtar Arula, Oberst

In dem Artikel wird zuerst auf die aktuellen Probleme der Entwicklung der militärwissenschaftlichen Arbeit bei uns hingewiesen. Dann werden die Fragen der wissenschaftlichen Begründheit des Systems der Militärwissenschaften und der wissenschaftlichen (Un)konstituiertheit der Kriegskunst (der Polemistik) erörtert. Endlich wird die grundlegende und eine von den erwägenswertesten Fragen besprochen – der Status der Operatik als der Disziplin der Kriegskunst (der Polemistik).

Durch die gültige Struktur des Systems der Militärwissenschaften, welche nach dem Symposion über die Militärwissenschaft (1970) angegomen wurde, wird keines von den grossen Problemen in diesem Bereich gelöst. Deshalb ist es notwendig, das System der Militärwissenschaften als eines von den Subsystemen der Wissenschaften in der Gesellschaft auf neue Weise und grundlegend zu konzipieren. Dadurch werden die intuitionellen Voraussetzungen für die Affirmation der militärwissenschaftlichen Arbeit ermöglicht werden.

Bei uns und in der Welt wird die Kriegskunst seit langem und verschiedenerweise gedeutet. Dadurch wird die Antwort auf die Frage der wissenschaftlichen (theoretischen) Konstituiertheit der Operatik als ihrer Disziplin unmittelbar bedingt. Neben den schon bestehenden und widersprüchlichen Stellungen gibt es heutzutage in unserer Wissenschafts- und Fachöffentlichkeit auch die stärker ausgeprägten Ueberlegungen und Kenntnisse, aufgrund derer mit der Analyse der Entwicklung der Kriegskunst und ihrer wissenschaftlichen Bestandteile die neuen Ansichten über die Begründheit und den Systemcharakter der Kriegskunst als einer Wissenschaft suggeriert werden. Dadurch wird neben der Stellung zur Polemistik als der Wissenschaft auch die Möglichkeit der Konstituierung ihrer neuen Disziplinen angedeutet.

Es ist unumstritten, dass die Operatik, neben der Strategie und Taktik, eine (praxisbezogene) Disziplin der Kriegskunst ist. Aber wenn wir von der Operatik als der Wissenschaftsdisziplin, dem Entwicklungsgrad ihrer Bestandteile und besonders von der Möglichkeit der „stufenartigen“ Einteilung des Waffenkampfes (als des Gegenstandes der Forschung der Kriegskunst) in Kampf, Kampfhandlung und Operation sprechen, dann bleibt dieses Problem nach den Meinungen einiger Autoren dennoch ungelöst. Trotzdem ist die Operatik nach den meisten Offiziell- und einigen Autorenstellungen eine Disziplin der Kriegskunst als einer Wissenschaft.

General Živko Pavlović, Offizier und Akademiemitglied

Božidar Jovović

Einer von den bedeutendsten Studenten der berühmten serbischen Militärakademie, Militärtheoretiker, Wissenschaftler und Denker ging in die Geschichte und das Gedächtnis Ende April 1938. Vor seiner letzten Reise

hatte er seine ehemaligen Mitarbeiter und Kommandanten im Leichenzug begleitet: Woiwoden Radomir Putnik, Woiwoden Stepa Stepanović und Woiwoden Živojin Mišić. Den General überlebte nur Woiwode Petar Bojović. Es gab niemanden, ihn zu begleiten.

Unter allen diesen grossen Persönlichkeiten ragt Živko Pavlović hervor mit seinem wissenschaftlichen Zugang zur Militärtheorie und der Deutung der Ereignisse, an denen er selbst teilgenommen hat. Keiner von unseren Woiwoden erreichte Živko Pavlović im Werk und Denken, wie auch immer sie die Truppen in dem Schlacht kommandiert oder sich in den theoretischen Arbeiten versucht hatten. Pavlovićs analytischer Zugang zu den Kriegsgeschehnissen ähnelt mehr der Darlegung eines Universitätsprofessors als dem Reden eines Strateges und Kommandanten.

Er wurde bestritten und verleumdet gerade von den Oberschichten der Armee. Bald nach seiner Annahme in der Akademie der Wissenschaften wurde er pensioniert. Im Ruhestand schrieb er seine besten Werke. Seine hinterbliebenen Handschriften haben nicht diejenigen geordnet und veröffentlicht, derer Pflicht es ist, sondern die Serbische Akademie der Wissenschaften und Künste. Im Unterschied zu anderen unseren grossen Militärpersönlichkeiten ist das Werk Živko Pavlovićs wissenschaftlich und fachlich unbearbeitet. Es wartet auf einige erfahreneren und gelehrteren Analytiker, die auf solche Wiese eine gerechtere Beurteilung der Menschen und ihre Verdienste in der damaligen Zeit geben werden.



Один взгляд историка на причины сотрудничества между учеными в юго-восточной Европе

Академик Владо Стругар

Статья является кратким обзором положения и обстоятельств в юго-восточной Европе под конец XX века, а также упоминанием о ее возможностях, на стыке миров, Востока и Запада, развивать в будущем степень собственной, как говорят, региональной объединенности.

При этом предполагается, что управление развитием на юго-востоке континента направляется и всячески согласовывается по уже установленным началам всевропейского объединения, главным положениям Европейской унии и взглядам России, проявляющей все более решительно свое намерение быть софактором объединенной Европы.

Эта цель требует участия и содействия науки, дела которой – как в конце очерка предлагается – объединял бы совет академий наук и искусств стран юго-восточной Европы. Советуется, чтобы в его состав входили представители всех академий, а также, чтобы обладал полномочиями, обеспечивающими его плодотворную деятельность.

Межрелигиозные отношения и военная стабильность Албании

Проф. д-р Миролуб Евтич

Албания является страной, население которой разделяется на две большие религиозные группы: на мусульман и христиан. Мусульмане потом разделяются на сунитов (50%) и бектешев (20%), а христиане – на православных (20%) и католиков (10%). Отношения между членами этих религиозных групп в течение истории были весьма противоречивыми, но преимущественно сводились к кровавым столкновениям, ибо государство, которое внедрило ислам в Албанию – Османское царство – основывалось на религиозном принципе.

Будучи мусульмане были привилегированными и носителями власти, чтобы добиться национального пробуждения, необходимо было преодолеть национальные различия, так что носители албанского национального возрождения в XIX веке работали в том направлении. Из-за различных подходов к вопросам мира и жизни, как догматических систем, на основании которых возникали столкновения между различными религиями, Энвер Ходжа отменил религию, желая объединить нацию. Но и он не был последовательным, потому что люди мусульманского происхождения остались привилегированными. Поэтому, сразу после исчезновения коммунизма, была возобновлена религиозная жизнь

и вспыхнули религиозные муждуусобицы и столкновения. Начались преследования православного меньшинства, прежде всего греков, за-прещается их организация ОМОНА, а эти отношения переносятся и в армию. Государство проявляет недоверие к офицерам и солдатам греческой национальности – убивает их с греческой границы, людей, принадлежащих к греческому меньшинству, арестуют под обвинением за подрыв государства и т. д. Все это должно оставить глубокие последствия на военную стабильность государства, тем более, что и католики возражают против привилегий мусульман, опасаясь возможного прорыва а страну исламского фундаментализма.

Международно-правовая защита окружающей среды во время вооруженных столкновений

Канд. наук Драголюб Тодич

В работе показываются наиболее значительные международно-правовые инструменты в области гуманитарного права, права окружающей среды и человеческих прав, имеющих существенное значение для понимания проблемы защиты окружающей среды во время вооруженных столкновений. При этом основная оговорка относится к некоторым методологическим вопросам: возможное различное понимание окружающей среды, защиты окружающей среды, международных источников права в области окружающей среды, а также самого понятия вооруженных столкновений и их квалификации.

Наиболее значительные источники права в этой области составляют нормы гуманитарного права. Наряду с указанием на более широкие источники права в этой области, которые могут быть значительными, основная часть анализа относится к содержанию положений Женевских конвенций (1949) с протоколами (1997). Отдельно рассматриваются положения, относящиеся к международному вооруженному столкновению, а отдельно положения, относящиеся к так называемому не-международному вооруженному столкновению. Решения, содержащиеся в этих муждународных соглашениях, представляют собой достаточную основу для защиты окружающей среды в вооруженных столкновениях, но они и навязывают несколько различных вопросов, требующих разъяснений и дополнительных толкований. Этот аспект решений, содержащихся в Женевских конвенциях и протоколах, может стать предметом более серьезного анализа и обсуждений компетентными международными телами и организациями, так что существует возможность оформления предложений по изменениям и дополнениям Женевских документов.

Более широкие положения о защите окружающей среды во время вооруженных столкновений содержат несколько источников, в частности так называемых *soft law*. Из источников права контрактного характера особенно указывается на Конвенцию о запрете использования в военные или другие враждебные цели техник модификации окружающей среды ENMOD (Женева, 1976), не подписанную СР Югославией, и Проект международного пакта об окружающей среде и

развитии, составленные Комиссией по вопросам права окружающей среды Международной унии по защите окружающей среды.

Соблюдение основных человеческих прав, в согласии с источниками права в этой области, представляет собой широчайшие рамки и для понимания вопросов защиты окружающей среды во время вооруженных столкновений. Поэтому в статье указывается на несколько международно-правовых инструментов в этой области (основные универсальные в первую очередь), имеющий существенное значение для защиты окружающей среды.

В особом отделе указывается на основные пункты возможной дискуссии по вопросам ответственности, которые могут быть поставлены в связи с повреждениями в окружающей среде, возникшими во время вооруженных столкновений. При этом исходит из основных решений, которые содержит международное право, и указывается на специфичности и дилеммы, возникающие при разговоре о повреждениях в окружающей среде в рамках вооруженных столкновений.

К вопросу о рассмотрении военной экономики как научной дисциплины

Д-р Милко Цупара, полковник

Военная экономика является специальной, прикладной и фактической научной дисциплиной в области экономических наук. Она возникла как следствие нужного включения экономических наук в военную деятельность, ибо и военная деятельность, как и остальные государственные, общественные и хозяйственные деятельности, сталкивается с проблемой неограниченных потребностей и ограниченных средств. Эта проблема требует от государства и его органов в ведении государственных дел соблюдения важного критерия – критерия общей рациональности.

Терминологическое обозначение частности экономических наук, включенных в военную деятельность, отличается, но мы отстаиваем термин военная экономика, имея в виду современные понятия о дифференциации наук и научных дисциплин и характер военной деятельности, как ее предмета исследования.

Военная экономика обладает собственным предметом исследования, научной проблемой, методом, теорией и языком, как элементом своего научного статуса.

Собирая и приводя в порядок знания о явлениях, событиях, активностях и процессах в военной деятельности и развивая и совершенствуя метод, теорию и язык, военная экономика, как экономическая научная дисциплина, должна вырастать на основе силы своих научных аргументов, полезных в изобретении наиболее благоприятных способов использования и употребления средств в выполнении запланированных военных заданий и достижении определенных военных целей.

Автором в статье обрабатывается понятие военной тайны и ее значение для Войска Югославии и всей системы обороны, а также методы ее защиты. Им объясняются системы защиты данных и документов, составляющих военную тайну: система превентивных мер защиты и, в частности, система репрессивных мер.

В связи с превентивной защитой военной тайны, автором меры защиты разделяются на общие (генеральные) и частные (специальные) меры.

Репрессивные меры объясняются на основании уголовной части „Раскрытие военной тайны“ (стр. 24 Уголовного закона СР Югославии). Указанное уголовное преступление обрабатывается целиком, а особое внимание уделяется его квалифицированным формам.

Изготовление письменных сообщений в военных науках

Д-р Момчило Сакан, полковник

Автором в статье, состоящей из пяти частей, объясняются основные теоретические положения изготовления научных сообщений в военных науках.

В первой части дается классификация письменных сообщений в военных науках и объясняются их основные характеристики. Главное внимание уделяется объему, форме и содержанию кандидатских работ, докторских диссертаций, монографий и научных работ как основных сообщений, которые делаются на основании индивидуальных и групповых исследований.

Вторая часть относится к элементам структуры письменных научных сообщений, а особое внимание уделяется заглавию, введению главной части и выводам как важнейшим элементам научного сообщения.

В третьей части объясняются общие условия для изготовления качественного научного сообщения, а в четвертой приводятся основные характеристики хорошего научного сообщения. Эти две части предназначаются как основные рекомендации и указания, прежде всего читателям, которые начинают входить в область научно-исследовательской работы.

Основные характеристики языка и стиля даются в пятой части. Наряду с теоретическими положениями, приводятся и конкретные примеры грамматической, лексической и логической неопределенности и неустроенности терминов, синтагм, предложений и статей. Эта часть содержит и критический очерк языка военных наук.

Канд. наук Манойло Бабич

Бронетанковые и механизированные войска обозначили XX век своим появлением, развитием и ростом от тактической, через оперативную до стратегической роли во всех современных армиях мира. Технологические революции в XX веке обеспечили завидное качество средств для бронетанковых и механизированных войск. С другой стороны, бронетанковые и механизированные войска на поле боя не только изменили физиономию вооруженных столкновений, но и внесли, благодаря значительным изменениям, свой большой вклад в военное искусство в целом.

Безо всякого сомнения XXI век будет период дальнейшего совершенствования бронетанковых и механизированных войск, что подтвердит их значение как важного фактора успеха в вооруженной борьбе, при одновременном сочетании скорости действия и огневой мощи, прежде всего в области точности орудий и увеличения дальности действия. Реально можно ожидать дальнейшее повышение качества бронезащиты новых поколений боевых машин, что обеспечит восстановление нарушенного равновесия между подвижностью, огневой мощью и бронезащитой.

Создание и развитие военного школьного дела в Сербии 1830–1919

Проф. д-р Милое Пршич, полковник

В начале сложного и длительного процесса создания командных кадров сербского войска автор „связывает“ с первыми годами и десятилетиями XIX века, но не и с его половиной, когда основано первое военно-учебное заведение в Сербии, прежде всего потому, что командные кадры повстанческих сил создавались в ходе вооруженного восстания, а и поэтому, что значительно раньше 1850 года были попытки создания военных школ, с целью образования офицеров для регулярной армии. С этого года военное школьное дело, за исключением непродолжительных перерывов во время освободительных войн Сербии и Черногории, непрерывно развивается.

Научные законы войны

Канд. наук Слободан Микич

В статье автор пытается дать ответ на один из основных вопросов науки о войне: существуют ли и какие научные законы войны имеются? В иностранной, в частности в нашей теории недостаточно рассматри-

ваются эти вопросы, а также неполно и неопределенно уточняются и объясняются некоторые законы войны.

Автором отстаивается позиция, что войной владеют закономерности и законы как и другими общественными явлениями. Им выделяются и определяются два закона войны: закон становления войны и закон соотношения сил в войне. Определением и объяснением этих законов автор попытался разъяснить их характеристики, основную структуру и способы их проявления в войне. Исходя из характеристик войны, он подчеркивает их общность и принципиальность как исключительно сложные общественные явления. Кроме того, он предлагает критическое рассмотрение и исследование законов, относящихся к войне, пересмотр данных предложений и столкновение аргументов и результатов научных исследований.

Угроза безопасности государств

Канд. наук Милан Миялковски, полковник

Опасности, поставляющие под угрозу безопасность государства, наиболее часто проистекают из общественно-исторических условий, состояния международных отношений, причем в каждом государстве отдельно, так что их опознавание является важным предварительным условием защиты. Подлинность и специфичность каждого государства, с одной стороны, и частность опасности, с другой стороны, представляют возможность угрозы безопасности одного государства, причем это не относится и к другому государству.

Процесс угрозы безопасности государства меняется в согласии с характером событий в государстве и его окружении. В принципе он охватывает невооруженные и вооруженные деятельности, посредством которых их носители пытаются модифицировать, подрывать, дестабилизировать, менять, компрометировать, отнимать, разрушать или уничтожать ценности государства, на которое совершают нападение, чтобы осуществить свои цели и интересы.

Наряду с агрессией, являющейся преобладающей формой угрозы безопасности государства, еще более сильной формой угрозы могут быть возможные субъективные слабости государства, подверженного нападению, несмотря на то проявляются ли они в форме недействия или действия.

Научная (теоретическая) учрежденность оперативного искусства как дисциплины военного искусства (полемистики)

Канд. наук Дмитар Арула, полковник

В статье указывается на актуальные проблемы в развитии военно-научной работы у нас, в основных чертах обрабатывается вопрос научной обоснованности системы военных наук и научной (не)учрежденности военного искусства (полемистики), и в конце, как основной,

рассматривался один из самых спорных вопросов – статус оперативного искусства как (научной) дисциплины военного искусства (полемики).

Действующей структурой системы военных наук, принятой после симпозиума о военной науке в 1970 году, ни одна серьезная проблема в этой области не получила окончательного решения, так что существует потребность в новой генеральной концепции системы военных наук в обществе. Это обеспечило бы создание институциональных предпосылок для утверждения военно-научной деятельности.

Военное искусство уже продолжительное время по-разному толкуется в мире и у нас, а этим прямым способом обуславливается ответ на вопрос научной (теоретической) учрежденности оперативного искусства как его дисциплины. В последнее время в нашей научной и специальной общественности, наряду с часто противоположными позициями, возникают более сильно выраженные размышления и сознания, на основании которых, при помощи анализа развития военного искусства и его научных составляющих, рекомендуются новые взгляды на обоснованность и системность военного искусства как науки и искусства. Таким образом, наряду с отсативанием позиции о полемики как науке, намечается и возможность учреждения ее новых научных дисциплин.

Бесспорно, оперативное искусство, наряду с стратегией и тактикой, является дисциплиной (праксеологической) и военного искусства. Но, когда речь идет об оперативном искусстве как научной дисциплине, о развитости ее составляющих, в частности, о возможности „уровеньской“ дифференциации вооруженной борьбы, как объекта (предмета) исследования военного искусства, на борьбу, бой и операцию, по некоторым авторам, проблема пока остается нерешенной. Однако, по некоторым нашим преобладающим официальным и некоторым авторским позициям, оперативное искусство считается дисциплиной военного искусства как науки и искусства.

Генерал Живко Павлович, солдат и академик

Божидар Йовович

Один из самых знаменитых слушателей известной сербской Военной академии, военный теоретик, ученый и мыслитель ушел в историю и память под конец апреля 1938 года. До своего ухода он провожал свиту своих бывших сотрудников и командующих; воеводу Радомира Путника, воеводу Степу Степановича и воеводу Живоина Мишича. Пережил его только воевода Петар Бойович – некоего было его провожать.

Выше всех этих исполинов генерал Живко Павлович поднялся научным подходом к военной теории и толкованию событий, в которых он сам принимал участие. Ни один из наших воевод, сколько бы умело он ни командовал войсками на поле боя или проверял свои силы в теоретических работах, не достиг как мыслитель или ученый Живко Павловича. Его аналитический подход к военным событиям больше

походит на выступления профессора университета, чем на высказывания стратега и командующего.

Его оспаривали и клеветали в самих военных верхах, и поэтому его уволили в отставку немедленного после его приема в Академию наук. В годы отставки он сотворил лучшие свои произведения. Оставшиеся после него рукописи не обработаны и не объявлены теми, которые на это обязывала должность, но Сербской академией наук и искусств. В отличие от наших других знаменитых людей, дело Живко Павловича осталось без специальной и научной обработки. Оно ждет более опытных и образованных аналитиков, которые дадут справедливый суд о людях и их заслугах в этом периоде.