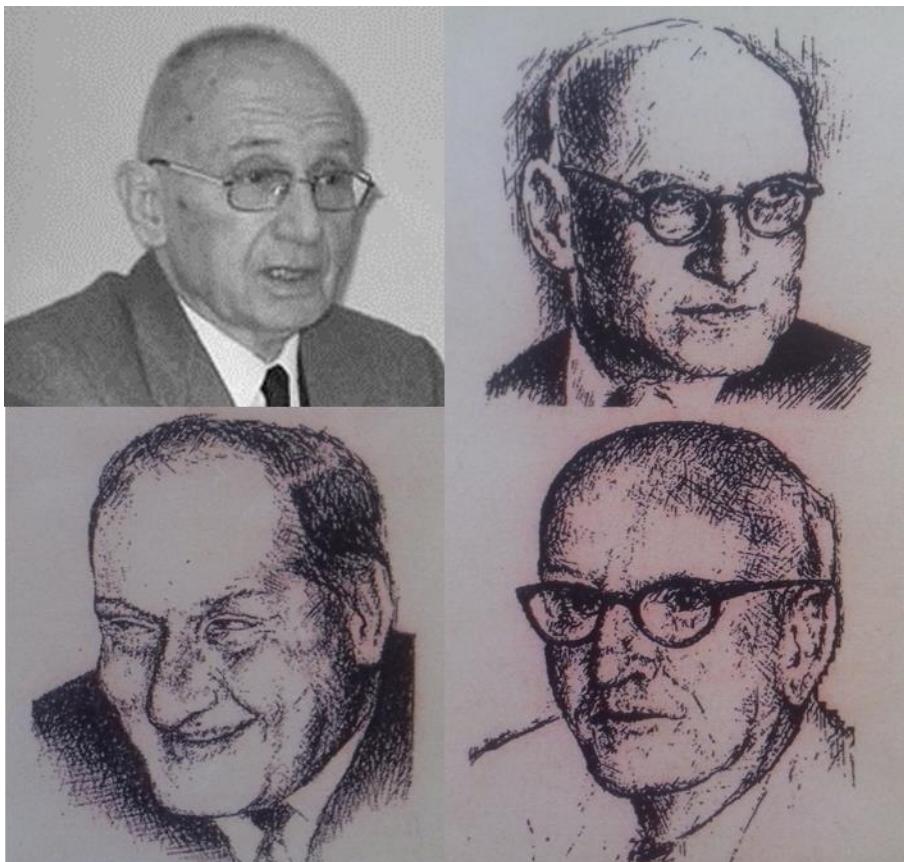


International Institute for the Science of Sintering

DIRECTORY



January 2021, BELGRADE
www.iiss-sci.org/

CONTENTS

Message from the President	III
Statute of IISS	1
The organs of IISS	21
Members	22
Honorary members	28
Full members	30
Corresponding members	44
IISS awards	52
World round table conferences on sintering (WRTCS)	56
International schools and conferences on sintering (ICS)	56
Историјат	58
Основачки акт МИНС	61
Статут МИНС	64

XI International World Conference on Science of Sintering

September 2-6, 2019, Herceg Novi, Montenegro



Suk-Joong L. Kang



Bernd Kieback



Fumihiko Wakai



Rajendra K. Bordia



Dragan Uskokovic
&
Danilo Suvorov



Wayne Kaplan



Eugene A. Olevsky



Heli Jantunen



Andrey Ragulya



Martin Bram

Message from the President

The International Institute for the Science of Sintering (IISS) was established at the great initiative of the deceased Academician Momčilo M. Ristić, and supported by the most eminent scientists at that time. All of these great minds, from 10 different countries, came together to comprehensively advance this field. Their names should be especially noted: [G. Cizeron](#) (France), [R. L. Coble](#) (USA), [I. B. Cutler](#) (USA), [I. M. Fedorchenko](#) (USSR), [H. Fischmeister](#) (Austria), [Ya. E. Geguzin](#) (USSR), [L. Jakešová](#) (ČSSR), [D. L. Johnson](#) (USA), [D. Kolar](#) (Yugoslavia), [E. Labusca](#) (Romania), [C. Majani](#) (Italy), [M. M. Ristić](#) (Yugoslavia), [F. Thummler](#) (Germany), [M. H. Tikkanen](#) (Finland) and [L. Žagar](#) (Germany). Prof. M. M. Ristić was elected Secretary of the team.

The team was formally established in 1968 as the International Team for the Study of Sintering, based in Belgrade, Serbia, at the Vinča Institute of Nuclear Science. The founding assembly was held next year in Herceg Novi, and it brought about one hundred scientists from different parts of world. This was an open symposium where all the founders gave plenary lectures on their most up-to-date research. The team agreed to organize the same type of conferences at the same place every other year. After the first conference, the interest grew rapidly in the world, so by 1973 a large number of new members joined. The International Team for the Study of Sintering soon became IISS. At the initiative of President of the Serbian Academy of Science and Arts (SASA), Pavle Savić, the Institute received the patronage of SASA and eminent institutions from the membership countries. At that time, the Institute played a huge role in bringing scientists from all over the world closer together, which was especially important during the Cold War, when Yugoslavia was the only place where scientists from the East and from the West could meet.

At the Institute Council meeting in 1973, a new Statute was adopted which stipulated that every four years two conferences should be organized: The World Round Table Conferences on Sintering in Yugoslavia, and International Conferences on Sintering, often called schools, in different countries. As a rule, such gatherings were organized alternatively every two years, i.e. each one every four years. The Physics of Sintering journal, published until then, changed its name to Science of Sintering. This magazine expanded its field of publishing to sintering and related phenomena. Likewise, important activities included collecting and generalizing information regarding the theory and technology of sintering, educating and specializing younger associates and students through doctoral and postdoctoral studies in the laboratories of the Institute Members.

In its rich history, the Institute organized 10 World Sintering Conferences: in Herceg-Novi in 1969, 1971 and 1973, in Dubrovnik in 1977, in Portorož in 1981, in Herceg-Novi in 1985 and 1989, and in Belgrade in

1998 and 2002. Seven International Conferences on Sintering were organized in countries and institutions where there was a strong interest in the field, with the members assuming the role of organizers. Under the circumstances, these Conferences on Sintering moved from country to country, going east, touring the globe. The first one was held in Herceg-Novi in 1975, following Warsaw in 1979, New Delhi in 1983, Tokyo in 1987, Vancouver in 1991, Hankou in 1995, ending in New Delhi in 2000.

The 10th World Sintering Conference was held in September 2002 in Belgrade, after which the activity of the Institute was significantly reduced and ended due to political situation in former Yugoslavia. In 2017, at the initiative of many members from around the world, one group of scientists present from the Institute's establishment, decided to reinvigorate the Institute and officially register it under current legal regulations. The Institute was registered under the old name, a new Program, Statute and other acts were defined, and the Managing Board was selected. The tradition of the IISS continued. The majority of members retained their membership statuses, and some transferred their statuses to Honorable, Full, or Corresponding members. Moreover, the category of Non-active members was established for those who do not exhibit activities and had not published recently. Several well-established and reputed scientists in the field were invited to join IISS and were elected into the adequate membership categories. In accordance with the IISS Statute and Working Program, future activities include re-establishing regular conferences starting in 2019. The XI International World Conference on Science of Sintering was held from September 2nd to 6th 2019, in the same hotel complex where the very first Founders' Conference was held fifty years ago. It was organized jointly with the 21st Annual Conference MRS of Serbia, in Herceg-Novi, Montenegro.

A dozen leading scientists in the field of sintering were lecturing upon invitation, and another twenty attended. During the Conference, a meeting of the newly formed Managing Board of the Institute was held to discuss the selection of new members of the Institute. Out of the 24 candidates proposed, 8 full members and 6 correspondent members were selected. So, the total numbers of elected members is 163, 76 active, 30 non-active and 57 deceased. In order to overcome the gap created during the seventeen years of inactivity, it was decided to make another member election soon. We also have to choose the place and date of the next XII World Round Table Conference on Sintering, as well as revitalize the journal Science of Sintering, which was taken from the Institute, under its auspices.

Finally, keeping in mind the long period of inactivity, some unintentional mistakes may appear in the text and should be corrected soon. Therefore, we kindly ask all of you to contact us as to your earliest convenience with any inconsistencies found in the Edition.



President IISS
Prof. Dr. Dragan Uskoković

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Dragan Uskoković".

Who Are We

The International Institute for the Science of Sintering (IIS) is an academic association, international, voluntary, independent, non-governmental and non-profit organization. The IIS was established in 1968 in Belgrade, SR Serbia, Yugoslavia by fifteen eminent scientists from 10 different countries, with the main goal to promote excellence in science and technology of sintering and related phenomena at the international level.

Within the scope of IIS activities, the following are particularly significant:

- Organization of the World Round Table Conferences on Sintering and International Conferences on Sintering (ICS);
- Editing and Publishing of the International Journal "Science of Sintering";
- Organization of scientific seminars and discussions relating to special problems in sintering;
- Awarding of medals, honorary diplomas and certificates for exceptional achievements in the field of sintering and related phenomena.

The main sources of the IIS funding come from:

- Income from Conference fees organized by the IIS annually
- Annual dues of the Supporting Members (Sponsors)
- Contributions from Organizations, Associations, Companies, and Individuals
- Donations
- Any other source of income different from the above.

The members of the IIS are leading experts with a notable record of publications, patents and innovations in the science and technology of sintering and related phenomena. The recruitment process is highly selective to uphold the high scientific standards of the Institute.

The total number of elected members is 163, of which today are 76 active (honorary, full and corresponding members), 30 are non-active and 57 are deceased, who have made a large contribution to this area. CV's and the accompanying list of IIS member publications represent a database in the science and technology of sintering, where people can get acquainted with the achievements in this field.

Based on the Article 22 of the Law on Associations (Official Gazette RS 51/09 and 99/11) the Assembly of the **INTERNATIONAL INSTITUTE FOR THE SCIENCE OF SINTERING**, on 11th November, 2017 enacts the:

STATUTE OF THE INTERNATIONAL INSTITUTE FOR THE SCIENCE OF SINTERING

GENERAL PROVISIONS

Article 1.

The International Institute for the Science of Sintering (hereinafter referred to as IISS) is an association, international, voluntary, independent, non-governmental non-profit organization, set up for an indefinite period.

Article 2.

IISS deals with scientific research in the science of sintering.

IISS continues the tradition of the International Team for the Science of Sintering. It has the patronage of the Serbian Academy of Sciences and Arts and other eminent institutions of the countries of origin of the IISS members.

Article 3.

IISS is a legal person with rights, obligations and liabilities defined by the law and this Statute.

IISS is a voluntary non-profit organization, based on the freedom of association of multiple natural persons.

TITLE AND HEADQUARTERS

Article 4.

The title of this organization in Serbian is: Međunarodni Institut za nauku o sinterovanju.

Abbreviation is: MINS

The title in English is: International Institute for the Science of Sintering.

Abbreviation is: IISS

The headquarter is in Belgrade.

SEAL

Article 5.

IISS has a round seal, 30 mm in diameter, with a Cyrillic inscription of the title and headquarters along the circumference and with an IISS logo in the center.

Article 6.

IISS has seals with the same inscription in English and Russian, and with IISS logos in the center.

DOMAIN OF GOALS, GOALS AND TASKS

Article 7.

The domain of goals is:

- A global platform of the science of sintering, wherein the IISS is a flexible international body, which represents a basis for integration of all scientific discoveries.
- International cooperation for the purpose of comprehensive improvement of the science of sintering.

The main goals of IISS are:

- Promotion of fundamental achievements in theory, science and technology of sintering, as well as in the related fields of materials science, physics and chemistry of solids, interface physical chemistry and other fundamental sciences for research the sintering process.
- Improvement of knowledge and scientific postulates in the science of sintering;
- International cooperation of institutions and associations of scientists interested for the problems of the science of sintering and their engagement in solving them.

The main tasks are:

- Development of research in the most important areas of the science and technology of sintering;
- Establishment of joint efforts for developing perspective research in the sintering field;
- Interpretation and generalization of achievements in the field of sintering.

ACTIVITIES

Article 8.

Within the scope of activities of IISS, and in accordance with the purpose for which the IISS was established, particular attention shall be paid to the following:

- a. Organization of periodic scientific meeting which generally take the form of:
 - (1.)Traditional World Round Table Conferences on sintering (WRTCS) which are based on the submission of original research papers, and
 - (2.)Topical International Conferences on Sintering (ICS);

As a rule, such meetings are alternately held once every two years, or at four-year intervals for each type of meeting;

- b. Editing and publishing of the international journal “Science of sintering” ;
- c. Collection and generalization of information concerning the theory and technology of sintering;
- d. Organization of scientific seminars and discussions relating to special problems in sintering;
- e. Encouraging and facilitating the exchange of specialists, as well as the education and specialization of students in the field of sintering;
- f. Encouraging and assisting in the publication of papers on sintering;

g. Awarding of medals and honorary diplomas and certificates for exceptional achievements in the field of sintering.

MEMBERSHIP

Article 9.

The membership of IISS shall consist of the following grades:

- ***Honorary Members;***
- ***Full Members;***
- ***Corresponding Members.***

Honorary members shall be persons of professional eminence who, because of their achievements and personality have contributed to the development of the science of sintering;

Full Members shall be scientist who have, through their outstanding publications and research contributed to the improvement of the fundamental principles of the science of sintering, and who participate in the work and realization of goals and tasks of IISS;

Corresponding members shall be scientists who have contributed to the science of sintering by their publications and who participate in the work and realization of goals and tasks of IISS;

The full and corresponding Members can actively vote. They can elect and be elected in the bodies, provided that the full Members are eligible to vote for election to membership of full and corresponding Members, and the corresponding Members are only eligible to vote for election to membership of corresponding Members.

Honorary members have a passive election right. They can be elected to the bodies but they cannot elect others.

Article 10.

Regarding that IISS represents a continuity of operation and tradition of the International Team for the Science of Sintering dating back to 1969, the Committee for election to Membership named by the President of ISS will form a select list of full, corresponding and

honorary members, considering the continuity of their work and elected positions.

ELECTION OF HONORARY, FULL AND CORRESPONDING MEMBERS

Article 11.

Election of Honorary, Full and Corresponding members is organized by the General Secretary of IISS, and they are elected by the Assembly.

The nomination for the membership of a scientist engaged in the field of sintering may be made by at least two members of IISS Assembly in writing.

A report of the candidates so nominated, along with the names of the sponsoring and endorsing members shall be circulated to all the IISS Assembly Members by the Secretariat.

At an Assembly, Members shall vote to elect the nominated Full and Corresponding Members.

The Committee for election of new members named by the President of IISS will collect all Nominations for election to membership, and after an analysis of the supplied material, create a list of potential candidates for full and corresponding Members.

Newly elected members are entitled to excise their rights and privileges as members effective with the date of their election to Membership.

Results of elections of new members shall be published in the following issue of the journal “Science of Sintering” and shall include an indication of the new members’ scientific activities and contributions to the field of sintering.

RIGHTS AND OBLIGATIONS AND EXPIRY OF MEMBERSHIP

Article 12.

It is the right and obligation of each Member of IISS to:

- a. Enrich the science of sintering by new achievements and developments;

- b. Take an active part in WRTCS, ICS, scientific conferences, schools and seminars organized by IISS;
- c. Participate in the activities of the journal "Science of Sintering", as members of the Editorial Board and/of reviewers, and as authors with an obligation to submit at least one paper per two years for publication in "Science of Sintering";
- d. Fulfill requests concerning scientific or scientific organization matters put forth by the IISS Secretariat;
- e. Forward copies of their own scientific publications to the IISS Secretariat;
- f. Submit to the IISS Secretariat their own proposals and recommendations for the improvement o IISS activities;
- g. Assists in the education of scientific staff in the field of the science and technology of sintering;
- h. Participate in the processing of information in the field of sintering;
- i. Participate in the activities of those Committees formed by the General Secretary and Secretariat, whether as a member or non-member of such Committees;
- j. Abide by all the regulations posed by this statute;
- k. Observe and treasure the reputation of IISS.

Article 13.

Membership in IISS shall expire, either:

- a. By retirement, should a Member so request it in writing; or
- b. By exclusion, as a result of systematic non-fulfillment of a member's duties or by violating the Statute or marring the reputation of IISS;
- c. By death of a member.

The procedure of voting for the exclusion of a member from IISS is the same as the procedure for election.

THE ORGANS OF IISS

Article 14.

The Organs of IISS are:

- Assembly;
- President of the Assembly;
- Managing Board;
- President of the Managing Board;
- General Secretary;
- Supervisory Board.

COUNCIL

Article 15.

The Assembly is the highest body of IISS.

The Assembly is constituted by all the Members of IISS.

The Assembly sessions can be regular and emergency ones.

The regular Assembly session is held once a year and an emergency session, at a call.

The elective Assembly is held every 4 (fourth) years.

Article 16.

The IISS Assembly performs the following functions:

a) enacts and adopts:

1. The IISS Statute, and its amendments;
2. Financial reports and annual financial report;
3. Decisions on status changes;
4. Decisions on association of IISS with other organizations;
5. If any, decisions on disposal of IISS property rights;
6. Decision on the termination of operation of IISS;
7. Standing orders of its operation;
8. Codices and other rules of procedure;
9. Annual report on the work of IISS and its organs;
10. Decision on emergency legal remedies against the decisions of other organs of IISS;
11. Other decisions placed in its competence by this Statute,

- b) sets the positions and guidelines for work with the organs and bodies of IISS;
- c) elects and recalls: Members of IISS Assembly, President of the Assembly.

Article 17.

The regular Assembly works in sessions, and it is convened no less than once a year.

The Assembly is convened into session by the President of the IISS Assembly.

Article 18.

The assembly is obligatorily convened at the request of the Managing, Supervisory boards and of 1/3 of members of IISS, with a supplied agenda.

Should the President of the Assembly of IISS does not convene the Assembly according to a request from item 1 of this Article, within 30 days, the Assembly can be convened by the organ, or by the members who requested it to be convened.

Article 19.

The work of the Assembly is managed by the President of the IISS Assembly.

Minutes of the Assembly work are taken during the session, and they must be signed by the president, that is the Session chairman and the keeper of the minutes.

Every Member of the Assembly is entitled, based on the elucidated proposal, to inspect the minutes.

Article 20.

The Assembly may convene if a session is attended by more than one half of the Members (50% +1).

Article 21.

The Assembly with a quorum makes decisions by majority of the votes of the members in attendance, except in the cases which are differently regulated.

Article 22.

The decision on the status changes, Statute alterations and termination

of IISS operation is made by the Assembly, with a majority of a total number of Assembly Members.

Article 23.

The Assembly voting is public, but if requested by the majority of the Assembly members, it can be a secret voting.

The Assembly meetings can be held as electronic meetings.

The member voting can be performed electronically, by e-mail.

PRESIDENT OF THE ASSEMBLY

Article 24.

The President of the Assembly is elected for 4 years, and can be re-elected.

The President of the Assembly is elected and recalled by the Assembly. The President of the Assembly can have a deputy.

The President of the Assembly has the following competences:

- Convenes the Assembly;
- Ensures all the Assembly members are informed about the convening of the Assembly;
- Determines the definite Agenda of the Assembly;
- Takes care of order and discipline at the Assembly sessions and is entitled to remove the Assembly members who interrupt the work and order of the Assembly or exhibits improper behavior;
- Ensures, controls and tracks realization of decisions and conclusions from the Assembly.

MANAGING BOARD

Article 25.

The Managing Board is the managing organ of IISS.

The Managing Board shall be composed of 9 Members, including the obligatory President of the managing Board and General Secretary as members by virtue of their function.

The members of the Managing board are elected by the Managing Board, at a proposal of the General Secretary of IISS.

The mandate of the Managing Board Members is 4 (four), and they can be re-elected after the mandate expiry.

Article 26.

The Managing Board shall perform the following activities:

1. It will determine the proposal of the Statute and proposal for general documents enacted by the Assembly, proposal of the working program and proposal of financial plan.;
2. Decides on establishment of boards, sections, secretariats and various other forms of organization and work, relevant to IISS, and decides on their termination;
3. Elects and recalls the person representing IISS;
4. Elects and recalls the Managing Board members, Managing Board President, General secretary, Supervisory Board;
5. Determines the work and cooperation program;
6. Determines the interior organization of IISS;
7. Elects the representatives of IISS in the organizations where IISS is a member;
8. Maintains the documentation library of the published papers of IISS Members.
9. Prepare proposals for awarding honorary diplomas, certificates and medals;
10. Makes decisions on establishment, scope and composition of organizations within IISS: boards, professional council, specialized services, sections, committees, professional services etc.;
11. Organizes publication of the journal "Science of Sintering" and names and recalls the team managing the journal and decides on the method and scope of the journal work;
12. Makes a decision on publishing other publications of IISS, their contents and titles;
13. Decides on engagement of professionals in IISS;
14. Awards medals and certificates of IISS;
15. Enacts general documents which are not within the competence of the Assembly;
16. Performs other jobs in accordance with his authority, and which are not contrary to this Statute;

PRESIDENT OF THE MANAGING BOARD

Article 27.

The President of the Managing Board is elected for 4 years, and can be re-elected.

The President of the Managing Board is elected and recalled by the Managing Board, at a proposal of the General Secretary.

The President of the Managing Board is the President of IISS by function.

The President of the Managing Board can have a deputy.

The President of the Managing Board has the following competences:

- Convenes the Managing board;
- Represents IISS;
- Ensures the legality of operation of IISS;
- Proposes nomination of the General Secretary;
- Has responsibility for the entire policy of IISS operation and operation of IISS Secretariat;
- Prepares guidelines and proposal concerning the geographical dispersion of IISS activities;
- Ensures all the Managing Board members are informed about the convening of the Assembly;
- Determines the definite proposal of the Agenda of the Assembly;
- Takes care of order and discipline at the Managing Board sessions and is entitled to remove the members who interrupt the work and order of the Assembly or exhibits improper behavior;
- Ensures, controls and tracks realization of decisions and conclusions from the Managing board meeting;
- The President supervises the operation of IISS and Secretariat;
- If necessary, he can nominate his deputy, which will be elected by the Managing board.

GENERAL SECRETARY

Article 28.

The General Secretary of IISS is elected for 4 years and can be re-elected.

The General Secretary is elected and recalled by the Managing Board, at a proposal of the President of the Managing board.

The General Secretary is a member of Managing Board by function.

The General Secretary can have a deputy.

The General Secretary has the following competences:

- Represents IISS along with the President of the Managing Board;
- Ensures the legality of operation of IISS along with the President of the Managing Board
- Prepares and organizes the Assembly and Managing Board meetings;
- Prepares materials, documents and proposals for the extension, intensification and improvement of IISS activities;
- Proposes Members of the Managing Board, Articles of Permanent Committees, members of Executive Secretariat,
- Organizes periodical scientific meetings, usually in the form of WRTCS (World Round Table Conferences on Sintering) or ICS (International Conferences on Sintering);
- Cooperates in contracting and organization of personal contacts of IISS with other organizations and potential members of IISS;
- Prepares proposals for improvements and amendments of the Statute;
- Organizes IISS seminars concerning special problems of sintering;
- Ensures Members' abiding with the provisions of this Statute.

FORMS OF ORGANIZATION AND OPERATION OF IISS

PERMANENT COMMITTEES

Article 29.

In order to realize the programs and objectives of the IISS in an efficient manner the Managing Board may establish various specialized committees, and manage the already existing and working forms of organization:

- International Advisory Board and International Program Committee of WRTCS and ICS, and
- Editorial Board (Editors, Regional Editors and Editorial Advisory Board) of the journal “Science of Sintering”;

Article 30.

Members of permanent committees shall be named by the Managing board at the proposal of the General Secretary.

THE EXECUTIVE SECRETARIAT

Article 31.

At the proposal of the General Secretary, the Managing Board will establish the Executive Secretariat of IISS in its headquarters which shall be responsible for carrying out day-to-day activities of IISS, including administration of the journal “Science of Sintering”.

The Executive Secretariat shall be composed of the Secretaries of the permanent IISS Committees, including the Secretaries of the Editorial board, and the Secretary of the IISS Secretariat;

The General Secretary may, as rule, call upon individual members of IISS to assist the Secretariat in carrying out its work more efficiently.

MEETINGS

Article 32.

1. IISS organizes periodical scientific meetings which generally take the form of World Round Table Conferences on Sintering (WRTCS) or topical International Conferences on Sintering (ICS);
2. WRTCSs, as a rule, shall be organized once every two years in the country where IISS headquarters are located, while ICSs shall be organized in a country with an IISS member.
3. The organization of such meetings shall be carried out by the Program Committee under the supervision of the General Secretary;
4. All scientific meetings of IISS are open to all. Anyone interested in the field of sintering may submit papers for presentation and discussion at WRTCS under conditions which are determined by the Program Committee;
5. The final program of each WRTCS shall be the responsibility of the Program Committee.

CORRESPONDING DISCUSSIONS ON SINTERING

Article 33.

Any member of IISS may propose a Corresponding Discussion on Sintering (CDS), or on other related phenomena, among IISS members, by submitting to the General Secretary in writing, a scientific exposition of his proposed discussion and a suggested list of principal discussants, not to exceed ten, from among IISS members.

The General Secretary shall invite one member to be responsible for presiding over the CDS discussion and for proposing final conclusions. These discussions should result in a collective publication by the IISS members involved in the CDS.

PUBLICATIONS

Article 34.

One of the most important objectives of IISS is publication of the journal "Science of Sintering".

The journal “Science of Sintering” is published in English, with abstracts in English, Russian and Serbian. The journal is published by the Editorial Board of IISS which is responsible for the high scientific level of the journal. As a rule, the Editorial Board shall be elected by the Managing Board, at the proposal of the General Secretary.

In addition to the journal “Science of Sintering”, IISS may publish other publications in accordance with the Statute, such as reports, monographs, etc. These publications may also be printed in languages other than English, in order to inform IISS members in the most efficient manner.

The IISS Secretariat also issues an IISS Bulletin from time to time.

DOCUMENTARY LIBRARY

Article 35.

A documentary library has been established at IISS headquarters where papers, monographs and books written by ISS members may be found.

It is the responsibility of each IISS member to submit copies of his publications to the Secretariat regularly. The Secretariat shall acknowledge receipt of all such material.

RESOURCES AND FINANCES FOR OPERATION

Article 36.

Finances for operation of IISS are generated in compliance with the law from:

- contributions (membership fees) of its Members;
- fees for services when permissible by the law regulating those services;
- fee from the performing activities when permissible the law regulating those services;
- revenue from its own economical, services, in compliance with the law or from its own companies and other economic organization;
- donor grants and sponsorships;

- inheritance;
- interests on deposits, according to the law;
- rents, according to the law;
- budgetary allocations and other sources according with the law;
- other commercial, marketing, business and economic activities according to the law.

Article 37.

The financial support to IISS is provided by all the IISS members by acquiring financial sources.

The IISS members will make a special effort to provide financial support for every WRTCS and ICS in various forms, such as grants, participation fees, etc.

IISS will make maximum effort to provide financial support for publishing of the journal “Science of Sintering”.

Article 38.

IISS keeps business books and submits financial reports in accordance with the bookkeeping and auditing regulations.

Article 39.

IISS is liable with all its assets for its obligations.

Article 40.

The IISS property can be used only for accomplishment of goals determined by the Statute.

The IISS property cannot be given to its members.

Incomes realized by performing the IISS activities are used exclusively for realization of statutory goals of the Association.

DISCIPLINARY PROCEDURES AND MEASURES

Article 41.

All the members of IISS are obliged to behave in accordance with the law, Statute and other general acts, and to obey and conduct decisions of IISS.

Should they behave contrary to the item 1 of this Article, a disciplinary procedure may be undertaken, led by the Disciplinary committee in compliance with the Disciplinary code of IISS.

The disciplinary committee has 3 Members, one being the president.

The Members and the President of the Disciplinary committee is elected by the Managing board.

The President of the Disciplinary committee must be a graduated lawyer, preferably with experience in the profession.

Article 42.

A Member of IISS can be pronounced the following disciplinary measures:

- reprimand,
- public reprimand,
- suspension,
- prohibition to perform duties,
- fine,
- exclusion.

TRANSPARENCY OF THE WORK

Article 43.

Transparency of the IISS work is ensured by open meetings of organs and other meetings, unless a meeting is proclaimed secret and public is excluded from it.

Transparency is ensured by issuing information on the work and by cooperation with the media and broadcasting agencies, as well as by issuing publications.

General documents

Article 44.

General documents of IISS are the Statute, codices, rules of procedure, and decisions which in a general way define certain issues.

Article 45.

General documents become effective on the eighth day since they have

been made public at the notice board at the IISS headquarters, except in exceptional case, when due to urgency they become effective instantly.

Article 46.

In case of incompliance of a general document of IISS and this Statute, the Statute provisions will have primacy.

TERMINATION OF OPERATION

Article 47.

IISS terminates its operation:

1. if the number of Members decreases below the number required for establishment, and no new Members are accepted within 30 days;
2. if the Assembly makes a decision to terminate operation of IISS;
3. if IISS makes a status change leading to the termination of IISS;
4. bankruptcy;
5. because of decision of a competent state body;
6. in other cases according to the law and the Statute.

Article 48.

The decision of termination of IISS operation is made by the Assembly, when the majority of the Members votes for such decision.

Article 49.

If the Assembly makes a decision to terminate operation of IISS and there are sufficient finances to cover the obligations of IISS, the liquidation procedure in accordance with the law is conducted.

Article 50.

IISS ceases to exist by issuing a decree of deleting it from the Registry. The decree is final and no legal action can be initiated against it.

Article 51.

In case of termination, the property of IISS, after all obligations have been met, will become the property of Serbian Academy of Sciences and Arts.

CLOSING PROVISIONS

Article 52.

In case of a dispute in IISS, Members shall seek to resolve it amicably, otherwise it will be within the competence of the Disciplinary committee of IISS.

Article 53.

This Statute becomes effective eight days after publishing it on the notice board in the IISS headquarters.

PRESIDENT OF THE ASSEMBLY

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "D. Uskoković".

Prof. Dr. Dragoljub Uskoković



THE ORGANS OF IISS

<i>IISS Assembly:</i>	All members of IISS
<i>President:</i>	Prof. Danilo Suvorov
<i>President of Managing Board:</i>	Prof. Dragoljub P. Uskoković
<i>General Secretary:</i>	Prof. Vojislav Mitić
<i>Members of Managing Board:</i>	Prof. Rajendra Bordia Prof. Suk-Joong L. Kang Prof. Bernd Kieback Prof. Zoran S. Nikolić Prof. Eugen A. Olevsky Prof. Andrey B. Ragulya Prof. Masahiro Yoshimura

MEMBERS

Honorary Members:

1. [Prof. Fritz Aldinger](#) (Germany)
2. [Prof. Michael Ashby](#) (UK)
3. [Prof. Richard J. Brook](#) (UK)
4. [Prof. Robert T. DeHoff](#) (USA)
5. [Prof. Randall M. German](#) (USA)
6. [Prof. D. Lynn Johnson](#) (USA)
7. [Prof. Henry Pastor](#) (France)
8. [Prof. Guenter Petzow](#) (Germany)
9. [Prof. Fritz Thuemmler](#) (Germany)

Full Members:

1. [Prof. Evgeny G. Avvakumov](#) (Russia)
2. [Prof. Dario T. Beruto](#) (Italy)
3. [Prof. John E. Blendell](#) (USA)
4. [Prof. Rajendra K. Bordia](#) (USA)
5. [Prof. Didier Bouvard](#) (France)
6. [Prof. Yuriy I. Boyko](#) (Ukraine)
7. [Prof. David R. Clarke](#) (USA)
8. [Prof. Moshe P. Dariel](#) (Israel)
9. [Prof. Sergey A. Firstov](#) (Ukraine)
10. [Prof. Yury Gogotsi](#) (USA)
11. [Prof. Evgeny A. Goodilin](#) (Russia)
12. [Prof. Olivier Guillon](#) (Germany)
13. [Prof. Carol A. Handwerker](#) (USA)
14. [Prof. Martin P. Harmer](#) (USA)
15. [Prof. Wolfgang A. Kaysser](#) (Germany)
16. [Prof. Suk-Joong L. Kang](#) (Korea)
17. [Prof. Bernd Kieback](#) (Germany)
18. [Prof. Yury Kornyushin](#) (Israel)
19. [Prof. Jingfeng Li](#) (China)

20. [Prof. Aleksa Maričić](#) (Serbia)
21. [Prof. Gary L. Messing](#) (USA),
22. [Prof. Yuly V. Milman](#) (Ukraine)
23. [Prof. Olivera Milošević](#) (Serbia)
24. [Prof. Alberto Molinari](#) (Italy)
25. [Prof. Koichi Niihara](#) (Japan)
26. [Prof. Maria Vesna Nikolić](#) (Serbia)
27. [Prof. Zoran S. Nikolić](#) (Serbia)
28. [Prof. Eugene A. Olevsky](#) (USA)
29. [Prof. Seong J. Park](#) (Korea)
30. [Prof. Burton Patterson](#) (USA)
31. [Prof. Stane Pejovnik](#) (Slovenia)
32. [Prof. Sotiris E. Pratsinis](#) (Switzerland)
33. [Prof. Andrey V. Ragulya](#) (Ukraine)
34. [Prof. Rishi Raj](#) (USA)
35. [Prof. Clive A. Randall](#) (USA)
36. [Prof. Michael J. Reece](#) (UK)
37. [Dr. Mrityunjay Singh](#) (USA)
38. [Prof. Biljana D. Stojanović](#) (Serbia)
39. [Prof. Danilo Suvorov](#) (Slovenia)
40. [Prof. Dragan Uskoković](#) (Serbia)
41. [Dr. Pietro Vincenzini](#) (Italy)
42. [Prof. Fumihiro Wakai](#) (Japan)
43. [Prof. Ryuzo Watanabe](#) (Japan)
44. [Prof. Duk Yong Yoon](#) (Korea)
45. [Prof. Masahiro Yoshimura](#) (Japan)
46. [Prof. Yuriy G. Zainulin](#) (Russia)

Corresponding Members:

1. [Prof. Heberto Balmori-Ramirez](#) (Mexico)
2. [Prof. Martin Bram](#) (Germany)
3. [Prof. Ricardo H. R. Castro](#) (USA)
4. [Dr. Jean Marc Chaix](#) (France)
5. [Prof. Vladimir Yu. Dorofeyev](#) (Russia)

6. [Prof. Krzysztof Haberko](#) (Poland)
7. [Dr. Donald. F. Heaney](#) (USA)
8. [Prof. Djordje Janaćković](#) (Serbia)
9. [Prof. Heli Jantunen](#) (Finland)
10. [Dr. Mykola G. Kakazey](#) (Mexico)
11. [Prof. Wayne D. Kaplan](#) (Israel)
12. [Prof. Vladimir Krstić](#) (Canada)
13. [Prof. Jai-Sung Lee](#) (Korea)
14. [Dr. Smilja Marković](#) (Serbia)
15. [Prof. Vojislav Mitić](#) (Serbia)
16. [Dr. Yuriy N. Podrezov](#) (Ukraine)
17. [Prof. Svetlana E. Porozova](#) (Russia)
18. [Prof. Alexandre Z. Simoes](#) (Brazil)
19. [Dr. Tatjana Srećković](#) (Serbia)
20. [Prof. Vincenzo M. Sglavo](#) (Italy)
21. [Prof. Zhe Zhao](#) (China)

Non-active Members:

Full Members:

1. [Prof. Asoke C. D. Chaklader](#) (Canada)
2. [Prof. Georges Cizeron](#) (France)
3. [Prof. V. M. Gropyanov](#) (Russia)
4. [Prof. Waldemar Hermel](#) (Germany)
5. [Prof. Ljudmila Jakesova](#) (CSSR)
6. [Prof. Navin C. M. Kothari](#) (Australia)
7. [Prof. Yu. A. Kunitsky](#) (Ukraine)
8. [Prof. Elena Labusca](#) (Romania)
9. [Prof. Y. V. Levinsky](#) (Russia)
10. [Prof. John A. Lund](#) (Canada)
11. [Dr. Corrado J. Majani](#) (Italy)
12. [Prof. Milosav Miloševski](#) (Macedonia)
13. [Prof. Norihiko Nakanishi](#) (Japan)
14. [Prof. Li Nan](#) (P.R. China)
15. [Prof. Michael R. Notis](#) (USA)

16. [Prof. Max Paulus](#) (France)
17. [Prof. Leonid F. Pryadko](#) (Ukraine)
18. [Prof. Piet Reynen](#) (Germany)
19. [Prof. Arnold Savitskii](#) (Russia)
20. [Prof. Shigeaki Takajo](#) (Japan)
21. [Prof. Anders Tholen](#) (Sweden)

Corresponding Members:

1. [Prof. Roch Angers](#) (Canada)
2. [Dr. Chaitanyamoy Ganguly](#) (India)
3. [Prof. Nabil Abdelsalam Haroun](#) (Egypt)
4. [Dr. Hu Jiandong](#) (P.R. China)
5. [Dr. Miloš Komac](#) (Slovenia)
6. [Prof. Witold Missol](#) (Poland)
7. [Dr. Joydeb Mukerji](#) (India)
8. [Dr. Patrick Nicholson](#) (Canada)
9. [Prof. A. L. Ryzhikov](#) (Russia)

Deceased Members:

Honorary Members

1. [Prof. Mikhail Yu. Baljshin](#) (Russia)
2. [Prof. Friedrich Benesovski](#) (Austria)
3. [Prof. Josep E. Burke](#) (USA)
4. [Prof. Robert L. Coble](#) (USA)
5. [Prof. Ivan Cutler](#) (USA)
6. [Prof. Dejan Delić](#) (Yugoslavia)
7. [Dr. Sunil Dutta](#) (USA)
8. [Prof. Hellmuth Fischmeister](#) (Sweden)
9. [Prof. Yakov I. Frenkel](#) (Russia)
10. [Prof. Ya. A. Gequzin](#) (Ukraine)
11. [Prof. Henry H. Hausner](#) (USA)
12. [Prof. George C. Kuczynski](#) (USA)
13. [Prof. Fritz V. Lenel](#) (USA)
14. [Prof. Egon Matijević](#) (USA)
15. [Prof. Hayne Palmour III](#) (USA)
16. [Prof. Boris Ya. Pines](#) (Ukraine)
17. [Prof. Seymon Ya. Plotkin](#) (Russia)
18. [Prof. Momčilo M. Ristić](#) (Serbia)
19. [Prof. Wladyslaw Rutkowski](#) (Poland)
20. [Prof. Grigorii V. Samsonov](#) (Ukraine)
21. [Prof. Pavle Savić](#) (Yugoslavia)
22. [Prof. Valeriy V. Skorokhod](#) (Ukraine)
23. [Prof. Shigeyuki Somiya](#) (Japan)
24. [Prof. Stanislav Stolarz](#) (Poland)
25. [Prof. A. Leo Stuijts](#) (The Netherlands)
26. [Prof. Matti H. Tikkanen](#) (Finland)
27. [Prof. Yuriy D. Tretyakov](#) (Russia)
28. [Prof. Włodzimierz Trzebiatowski](#) (Poland)
29. [Prof. Gopal S. Upadhyaya](#) (India)

Full Members:

1. [Prof. Rostislav A. Andrievskii](#) (Russia)
2. [Prof. Vladimir N. Antsiferov](#) (Russia)
3. [Prof. David W. Budworth](#) (UK),
4. [Prof. Yury G. Dorofeyev](#) (Russia)
5. [Prof. Kenneth Easterling](#) (UK)
6. [Prof. Hans E. Exner](#) (USA)
7. [Prof. Ivan M. Fedorchenco](#) (Ukraine)
8. [Prof. Sergey S. Kiparisov](#) (Russia)
9. [Prof. Pavel S. Kyslyi](#) (Ukraine)
10. [Prof. Drago Kolar](#) (Slovenia)
11. [Prof. Vojin Mikijelj](#) (Serbia)
12. [Prof. Werner Schatt](#) (Germany)
13. [Prof. Hiromu S. Sasaki](#) (Japan)
14. [Prof. Richard Spriggs](#) (USA)
15. [Prof. Goran Stanišić](#) (Serbia)
16. [Prof. Ganapati S. Tendolkar](#) (India)
17. [Prof. Viktor I. Trefilov](#) (Ukraine)
18. [Prof. Jose A. Varela](#) (Brazil)
19. [Prof. Ludvig Žagar](#) (Germany)
20. [Prof. Osgood J. Whittemore](#) (USA)

Corresponding Members:

1. [Prof. Irina P. Arsentyeva](#) (Russia)
2. [Dr. Silvana Bartolucci Luyckx](#) (South Africa)
3. [Dr. Davor Dužević](#) (Croatia)
4. [Prof. Ilija Krstanović](#) (Serbia)
5. [Dr. Ralph Krumphold](#) (Germany)
6. [Prof. Alain Mocellin](#) (France)
7. [Dr. Klaus Peter Wieters](#) (Germany)
8. [Prof. Wladyslaw Wlosinski](#) (Poland)

MEMBERS

HONORARY MEMBERS

1. Prof. FRITZ ALDINGER



Born on April 30, 1941,
Marbach, Germany

*Max-Planck-Institut fuer Metallforshung und
Institut fuer Nichtmetallische Anorganiche Materialen
der Universtaet Stuttgart
Haisenbergstrasse 3
70569 Stuttgart, GERMANY
E-mail: aldinger@mf.mpg.de*

2. Prof. MICHAEL F. ASHBY



Born on November 20, 1935,
United Kingdom

*Department of Engineering
University of Cambridge, Trumpington Street
Cambridge CB2 1FZ, UK
E-mail: mfa2@eng.cam.ac.uk*

3. Prof. Sir RICHARD BROOK



Born on March 12, 1938,
Leeds, UK

*Department of Materials
University of Oxford
Parks Road, Oxford
OX1 3PH, UK
E-mail: richard.brook@materials.ox.ac.uk*

4. [Prof. ROBERT T. DeHOFF](#)



*Department of Materials Science and Engineering
University of Florida
Gainesville FL 3261, USA
E-mail: rdeho@mse.ufl.edu*

5. [Prof. RANDALL M. GERMAN](#)



Born on November 2, 1946,
Maryland, USA

*San Diego State University
5500 Campanile Drive
San Diego, CA 92182-1323, USA
E-mail: randgerman@gmail.com*

6. [Prof. D. LYNN JOHNSON](#)



Born on April 2, 1934,
Provo, UT, USA

*Department of Materials Science and Engineering
Northwestern University
2225 North Campus Dr.
Evanston, Illinois 60208-3108, USA
E-mail: dlj25@verizon.net*

7. [Prof. HENRI PASTOR](#)



*18, Boulevard Maréchal Joffre
F-38000 Grenoble
FRANCE*

8. [Prof. GUENTER E. PETZOW](#)



Born on July 8, 1926,
Nordhausen/Harz, Germany

*Tanneuweg 7
70771 Leinfelden – Echt, GERMANY
E-mail: petzow@is.mpg.de*

9. [Prof. FRITZ THUEMMLER](#)



Born on May 22, 1924,
Dresden, Germany.

*Hohenwettersbacher str. 17
D-76228 Karlsruhe, GERMANY
e-mail: uf-thue@t-online.de*

FULL MEMBERS

1. [Prof. EVGENY G. AVVAKUMOV](#)



Born on December 26, 1934
Kirov, Russia

*Institute of Solid State Chemistry
and Mechanochemistry
SB RAS
18, Kutateladze str.
Novosibirsk 630128, RUSSIA
E-mail: ega@academ.org*

2. [Prof. DARIO T. BERUTO](#) 

Born on November 16, 1940,
Savona, Italy

*Centro Interdipartimentale di Ing. Dei Materiali
Università Degli Studi di Genova
Piazzale Kennedy, Fiera del mare Pad.
16129 Genova, ITALY
E-mail: dabe@unige.it*

3. [Prof. JOHN E. BLENDELL](#) 

*School of Materials Engineering
Purdue University
507 Northwestern Ave
West Lafayette, IN 47907, USA
E-mail: blendell@purdue.edu*

4. [Prof. RAJENDRA K. BORDIA](#) 

Born on September 24, 1957,
Jodhpur, India

*Materials Science & Engineering
Clemson University
Surrine Hall, Clemson
SC 29634, USA
E-mail: rbordia@clemson.edu*

5. [Prof. DIDIER BOUVARD](#) 

*Universite Grenoble Alpes
Saint Martin d'Heres
France
E-mail: didier.bouvard@grenoble-inp.fr*

6. [Prof. Yuriy I. BOYKO](#)



Born in 1941,
Kharkov, Ukraine

*Laboratory for Physics of Crystals
Faculty of Physics
Kharkov National University
Svobody Square 4
UKR-61077, Kharkov-77, UKRAINE
E-mail: Yuri.I.Boiko@univer.Kharkov.ua*

7. [Prof. DAVID R. CLARKE](#)



Born on January 2, 1947,
Leamington Spa, England

*University of California
Materials Department, College of Engineering
University of California Santa Barbara
CA 93106-5050, USA
E-mail: clarke@engineering.ucsb.edu*

8. [Prof. MOSHE P. DARIEL](#)



Born on March 14, 1935,
Bucarest, Romania

*Department of Materials Engineering
Ben-Gurion University
Beer-Sheva, ISRAEL
E-mail: dariel@bgu-mail.bgu.ac.il*

9. Prof. SERGEY A. FIRSTOV 

Born on December 1, 1940,
Kyiv, Ukraine

*Institute for Problems of Materials Science
Academy of Sciences of Ukraine
3, Krzhizhanovsky Str.
Kiev 252180, UKRAINE
E-mail: fsa@ipms.kiev.ua*

10. Prof. YURY G. GOGOTSI 

Born on December 16, 1961,
Kiev, Ukrainian SSR

*Drexel University
Department of Materials Engineering
LeBow Bldg., Room 431
3141 Chestnut St.
Philadelphia, PA 19104, USA
E-mail: gogotsi@drexel.edu*

11. Prof. EVGENY A. GOODILIN 

Born on November 18, 1969,
Russia

*Lomonosov Moscow State University
Department of Materials Science
Moscow, RUSSIA
E-mail: goodilin@inorg.chem.msu.ru*

12. Prof. OLIVIER GUILLON 

Born on December 11, 1975,
Strasbourg, France

*Institute of Energy and Climate Research:
Materials Synthesis and Processing (IEK-1)
Forschungszentrum Jülich GmbH*

*Wilhelm-Johnen-Straße
52428 Jülich, Germany*

and

*Chair of Materials Synthesis for Energy Technologies,
Institute of Mineral Engineering
RWTH Aachen University
E-mail: o.guillon@fz-juelich.de*

13. Prof. CAROL A. HANDWERKER 

*School of Materials Engineering
Purdue University
Neil Armstrong Hall of Engineering
701 West Stadium Avenue
West Lafayette
IN 47907-2045, USA
E-mail: handwerker@purdue.edu*

15. Prof. MARTIN P. HARMER 

Born on August 7, 1954,
Hull, England

*Department of Materials Science and Engineering
Lehigh University, Whitaker Laboratory, 5 East Packer Ave
Bethlehem, PA 18015, USA
E-mail: mph2@lehigh.edu*

16. [Prof. WOLFGANG A. KAYSER](#)



Born on August 31, 1950,
Baden-Wuerttemberg, Germany

*Centre for Materials and Coastal Research
Helmholtz-Zentrum
Max-Plank-Straße 1
21502 Geestacht, GERMANY
E-mail: kaysser@gkss.de*

17. [Prof. SUK-JOONG L. KANG](#)



Born on September 9, 1950,
Seoul, Korea

*Department of Materials Science and Engineering,
Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST),
Daejeon, SOUTH KOREA
E-mail: sikang@kaist.ac.kr*

18. [Prof. BERND KIEBACK](#) 8

*Institute of Materials Science
Technische Universität Dresden
Helmholtzstr. 7
D-01062 Dresden, GERMANY
E-mail: kieback@msx.tu-dresden.de*

19. Prof. YURY KORNYUSHIN 

Born in December 1940,
Kiev, Ukraine

*The Hebrew University of Jerusalem
The Racah Institute of Physics
Edmond J. Safra Campus
Jerusalem 9190401, ISRAEL
E-mail: yurikorn2112@gmail.com*

20. Prof. JINGFENG LI 

Born on June 20, 1963,
Beijing, China.

*Tsinghua University
School of Materials Science and Engineering
Beijing, China
E-mail: jingfeng@mail.tsinghua.edu.cn*

21. Prof. ALEKSA MARIĆIĆ 

Born in 1945,
Viča, Lučani, Serbia

*University of Kragujevac, Faculty of Technical Sciences Čačak
Svetog Save 65
32102 Čačak, SERBIA
E-mail: aleksa.maricic@ftn.kg.ac.rs*

23. Prof. GARY L. MESSING 

Born on April 18, 1950,
Sacramento, CA

*Department of Materials Science and Engineering
The Pennsylvania State University
147 Research Building West
University Park, PA 16802, USA
E-mail: messing@matse.psu.edu*

24. Prof. YULY V. MILMAN 

Born on August 19, 1930,
Kharkov, Ukraine

*I. M. Frantsevych Institute for Problems of Material Science
of the National Academy of Sciences of Ukraine
3 Krzhizhanovsky Str
03142 Kyiv, UKRAINE
E-mail: milman@ipms.kiev.ua*

25. Prof. OLIVERA MILOŠEVIĆ 

Born on August 13, 1955,
Belgrade, Serbia

*Institute of Technical Sciences of SASA
Knez Mihailova 35/IV
11000 Belgrade, SERBIA
E-mail: olivera.milosevic@itn.sanu.ac.rs*

26. [Prof. ALBERTO MOLINARI](#) 

Born on July 21, 1956,
Levico, Italy

*FEPMA, FAPMI
Department of Industrial Engineering
University of Trento
via Sommarive 9
38123 Povo (Trento) - Italy
E-mail: alberto.molinari@unitn.it*

27. [Prof. KOICHI NIIHARA](#) 

Born on September 28, 1941,
Kagoshima, Japan

*Nagaoka University of Technology
Nagaoka,
Japan
E-mail: niihara@vos.nagaokaut.ac.jp*

28. [Prof. MARIA VESNA NIKOLIĆ](#) 

Born on March 21, 1967,
Melton Mowbray, UK

*The Institute for Multidisciplinary Research
University of Belgrade
Kneza Viseslava 1
11030 Belgrade, SERBIA
E-mail: mariavesna@imsi.rs*

29. [Prof. ZORAN S. NIKOLIĆ](#) 

Born on November 15, 1949,
Niš, Serbia

*University of Niš
Univerzitetski trg 2
18000 Niš, SERBIA
E-mail: zoran.nikolic@ni.ac.rs*

30. [Prof. EUGENE A. OLEVSKY](#) 

Born on March 6, 1962,
Kiev, Ukraine

*Department of Mechanical Engineering
College of Engineering
San Diego State University
5500 Campanile Drive,
San Diego, CA 98182-1323, USA
E-mail: eolevsky@sdsu.edu*

31. [Prof. SEONG J. PARK](#) 

*Department of Mechanical Engineering
Pohang University of Science and Technology
77 Cheongam-Ro, Nam-Gu
Pohang, Gyeongbuk, SOUTH KOREA
E-mail: sjpark87@postech.ac.kr*

32. [Prof. BURTON PATTERSON](#) 

*Department of Materials Science and Engineering
University of Florida
Gainesville, Florida 32611, USA
E-mail: patters@mse.ufl.edu*

33. Prof. STANE PEJOVNIK 

Born on May 4, 1946,
Dolenja vas, Slovenia

*Faculty of Chemistry and Chemical Technology
University of Ljubljana
Ljubljana, SLOVENIA*
E-mail: stane.pejovnik@fkkt.uni-lj.si

34. Prof. SOTIRIS E. PRATSINIS 

Born on March 21, 1955,
Chanea, Crete, Greece

*ETH Zurich
Dep. of Mechanical and Process Eng.
Zurich ZH, Switzerland*
E-mail: sotiris.pratsinis@ptl.mavt.ethz.ch

35. Prof. ANDREY V. RAGULYA 

Born on March 18, 1960,
Sergiev Posad, Moscow area, Russia

*Institute for the Problems of Materials Science
of the Ukrainian Academy of Sciences
3, Krzhizhanovsky Str
03680 Kiev-142, UKRAINE*
E-mail: ragulya@ipms.kiev.ua

36. Prof. RISHI RAJ 

Born on July 21, 1943,
Ambala City, India

*Materials Science and Engineering Program
University of Colorado Boulder
Jennie Smoly Caruthers Biotechnology Building
3415 Colorado Avenue
Boulder, CO 80309-0596, USA
E-mail: rishi.raj@colorado.edu*

37. Prof. CLIVE A. RANDALL 

Born in October 3, 1960,
Charsfield, Suffolk, England

*Pennsylvania State University
College of Earth and Mineral Sciences
Department of Materials Science and Engineering
University Park, USA
E-mail: car4@psu.edu*

38. Prof. MICHAEL J. REECE 

*Queen Marry University of London
London, UK
E-mail: m.j.reece@qmul.ac.uk*

39. Prof. MRITYUNJAY SINGH 

Born on March 2, 1957,
Khujhi, India

*Ohio Aerospace Institute, Mail Stop 106-5
22800 Cedar Point Road,
Cleveland, OH 44142
E-mail: msingh@globalats.org; GlobalATS@gmail.com*

40. Prof. BILJANA D. STOJANOVIC 

*The Institute for Multidisciplinary Research
University of Belgrade
Kneza Višeslava 1
11030 Belgrade, SERBIA
E-mail: b_80@yahoo.com*

41. Prof. DANILO SUVOROV 

Born on July 28, 1951,
Maribor, Slovenia

*Jožef Stefan Institute
Jamova cesta 39
1000 Ljubljana, SLOVENIA
E-mail: daniilo.suvorov@ijs.si*

42. Prof. DRAGAN USKOKOVIĆ 

Born on April 3, 1944,
Cetinje, Montenegro

*Institute of Technical Sciences of SASA
Knez Mihailova 35/IV
11000 Belgrade, SERBIA
E-mail: dragan.uskokovic@itn.sanu.ac.rs*

43. [Dr. PIETRO VINCENZINI](#) 

Born on January 26, 1939,
Amelia (Terni), Italy

*World Academy of Ceramics
National Research Council
Corso Mazzini 52
48018 Faenza, ITALY
E-mail: councilchair@waceramics.org*

44. [Prof. FUMIHIRO WAKAI](#) 

Born on August 31, 1955,
Ehime Pref., Japan

*Laboratory for Materials and Structures
Institute of Innovative Research
Tokyo Institute of Technology, JAPAN
E-mail: wakai.f.aa@m.titech.ac.jp*

45. [Prof. RYUZO WATANABE](#) 

Born on July 7, 1940,
Miyagi Prefecture, Japan

*Department of Materials Processing
Faculty of Engineering
Tohoku University, JAPAN
E-mail: watanabe46827@kme.biglobe.ne.jp*

46. Prof. DUK YONG YOON



*Center for Interface Science and Engineering of Materials
Korea Advanced Institute of Science and Technology
373-1 Kusung dong, Yusung-gu
Taejon 305-701, KOREA
E-mail: dyoon@kaist.ac.kr*

47. Prof. MASAHIRO YOSHIMURA



Born on November 20, 1942,
Tokyo, Japan

*National Cheng Kung University
No.1, University Road,
Tainan City, Taiwan
E-mail: yoshimur@mail.ncku.edu.tw*

48. Prof. YURY G. ZAINULIN



*Institute of Solid State Chemistry
Urals Branch of Russian Academy of Sciences
Ekaterinburg
RUSSIA
E-mail: zainulin@ihim.uran.ru*

CORRESPONDING MEMBERS

1. Prof. HEBERTO BALMORI-RAMIREZ



Departamento de Ingeniería Metalúrgica y de Materiales Escuela
Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas Instituto
Politécnico Nacional, MEXICO
E-mail: hbalmori@ipn.mx

2. [PD. Dr. MARTIN BRAM](#) 

Born on September 18, 1968,
Erlangen, Germany

*Institute of Energy and Climate Research, Materials Synthesis and Processing
Forschungszentrum Jülich
Wilhelm-Johnen-Strasse
52425 Jülich, Germany
E-mail: m.bram@fz-juelich.de*

3. [Prof. RICARDO H. R. CASTRO](#) (USA) 

Born on March 22, 1979,
Brasilia, Brazil

*University of California
Department of Materials Science and Engineering
2021 Kemper Hall
Davis, CA 95616, USA
E-mail: rhcstro@ucdavis.edu*

4. [Prof. JEAN MARC CHAIX](#) 

*Science et Ingénierie des Matériaux et Procédés - SIMaP
Université Grenoble Alpes, CNRS
Grenoble, FRANCE
E-mail: jean-marc.chaix@grenoble-inp.fr*

5. Prof. VLADIMIR YUREVICH DOROFEYEV



Born on December 20, 1956,
Novocherkask, Rostov region, Russia

*South Russian State Technical University
Dept. of Mechanical Engineering
9 Apt., 184 Prosveshcheniya str.
Novocherkask 346428, RUSSIA
E-mail: dvyu56.56@mail.ru*

6. Prof. KRZYSZTOF HABERKO



Born on January 15, 1937,
Krakow, Poland

*AGH University of Science and Technology
Krakow, POLAND
E-mail: haberko@uci.agh.edu.pl*

7. Dr. DONALD F. HEANEY Jr.



Penn State College of Engineering
University Park, PA 16802, USA
E-mail: dfh100@psu.edu

8. Prof. DjORDjE JANAĆKOVIĆ



Born on December 12, 1964,
Belgrade, Serbia

*University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy
Karnegijeva 4, 11000 Belgrade, SERBIA
E-mail: nht@tmf.bg.ac.rs*

9. [Prof. HELI JANTUNEN](#) 

Born on December 10, 1958,
Oulu, Finland

University of Oulu

*Department of Electrical and Information Engineering
Oulu, Finland*

E-mail: heli.jantunen@oulu.fi

10. [Prof. MYKOLA G. KAKAZEY](#) 

*The Autonomous University of the State of Morelos
Av. Universidad
1001 Cuernavaca, MEXICO
E-mail: kakazey@hotmail.com*

11. [Prof. WAYNE D. KAPLAN](#) 

*Technion – Israel Institute of Technology
Department of Materials Science and Engineering
Haifa, Israel
E-mail: kaplan@technion.ac.il*

12. [Prof. VLADIMIR KRSTIĆ](#) 

Born on February 13, 1946,
Rgotina, Serbia

*Functional Materials Manufacturing Inc.
22 Harvey Street
Kingston, Ontario K7K 5B9, CANADA
E-mail: vkrstic@fmmceramics.com*

13. [Prof. JAI-SUNG LEE](#)



Born on December 10, 1952,
Seoul, South Korea

*Department of Metallurgy and Materials Science
Hanyang University
ERICA Campus, Ansan 426-791
Seoul, SOUTH KOREA
E-mail: jslee@hanyang.ac.kr*

14. [Dr. SMILJA MARKOVIĆ](#)



Born on August 22, 1968,
Belgrade, Serbia

*Institute of Technical Sciences of SASA
Knez Mihailova 35/IV
11000 Belgrade, SERBIA
E-mail: smilja.markovic@itn.sanu.ac.rs*

15. [Prof. VOJISLAV MITIĆ](#)



Born on March 8, 1955,
Niš, Serbia

*Institute of Technical Sciences of SASA
Knez Mihailova 35/IV
11000 Belgrade, SERBIA
and
Faculty of Electronic Engineering Nis
Aleksandra Medvedeva 14
Nis, Serbia*

E-mail: vmitic.D2480@gmail.com

16. [Dr. YURIY N. PODREZOV](#) 

*Institute for Problems of Material Science
of the National Academy of Sciences of Ukraine
Krzhhizhanovsky Str
03142 Kyiv, UKRAINE
E-mail: podrezov@materials.kiev.ua*

17. [Prof. SVETLANA E. POROZOVA](#) 

Born on January 7, 1954,
Kostroma, USSR

*Perm National Research Polytechnic University (PNRPU)
29 Komsomolsky Pr.
Perm, RUSSIAN FEDERATION
E-mail: keramik@pm.pstu.ac.ru*

18. [Prof. ALEXANDRE Z. SIMOES](#) 

*UNESP – Universidade Estadual Paulista
Faculty of Engineering Guaratinguetá,
Ave. Dr. Ariberto Pereira da Cunha 333
Guaratinguetá
12516-410 São Paulo, Brazil
E-mail: alezipo@yahoo.com*

19. [Dr. TATJANA SREĆKOVIĆ](#) 

Born in Belgrade, Serbia

*Institute for Multidisciplinary Research, University of Belgrade
Kneza Višeslava 1
11030 Belgrade, SERBIA
E-mail: tatjana.sreckovic@imsi.rs*

20. Prof. VINCENZO M. SGLAVO 

Born on September 16, 1964,
Borgo Valsugana, Italy

*University of Trento
Department of Industrial Engineering
Polo Scientifico e Tecnologico “F. Ferrari”, Via Sommarive 9
38123 Trento, ITALY
E-mail: vincenzo.sglavo@unitn.it*

21. Prof. ZHE ZHAO 

*Shanghai Institute of Technology
Shanghai, China
and*

*KTH Royal Institute of Technology, Sweden
E-mail: zhezhao@kth.se*



IIS AWARDS

FRENKEL PRIZE (for extraordinary contribution to the Science of Sintering):

Prof. George C. Kuczynski	1977
Prof. Momčilo M. Ristić	1977
Prof. Joseph E. Burke	1981
Prof. Yakov E. Geguzin	1981
Prof. Robert L. Coble	1985
Prof. Shigeyuki Somiya	1989
Prof. H. Palmour III	1989
Prof. W. Schatt	1993
Prof. V. V. Skorohod	1998
Prof. D. L. Johnson	2002

SAMSONOV PRIZE (for the best paper published in the journal Science of Sintering):

Prof. V. M. Gropyanov	1977
Prof. J. Hansson	1981
Prof. A. Thölen	1985
Prof. R. M. German	1985
Prof. W. Schatt	1989
Prof. Yu. I. Boiko	1989
Prof. A. Scheibe	1989
Prof. E. Friedrich	1989
Prof. G. S. Upadhyaya	1993
Dr. M. V. Vlasova & N. G. Kakazey	1998
Dr. O. Milošević	1998
Prof. Z. Nikolić	2002
Prof. Yu. V. Milman & E. S. Koba	2002



KUCZYNSKI PRIZE (for the paper that is considered to be a particular contribution to the sintering theory):

Prof. Gunter Petzow	1977
Prof. Hans E. Exner	1977
Prof. Yoshimichi Masuda	1981
Prof. Ruyzo Watanabe	1981
Prof. Valeriy V. Skorohod	1985
Prof. Richard Brook	1989
Prof. Randall M. German	1993
Prof. Martin P. Harmer & L. Stearns	1998
Prof. Pradip et al.	2002
Prof. Yury Gogotsi et al.	2002



WORLD ROUND TABLE CONFERENCES ON SINTERING (WRTCS)

I WRTCS	1969	Herceg Novi, Yugoslavia
II WRTCS	1971	Herceg Novi, Yugoslavia
III WRTCS	1973	Herceg Novi, Yugoslavia
IV WRTCS	1977	Dubrovnik, Yugoslavia
V WRTCS	1981	Portorož, Yugoslavia
VI WRTCS	1985	Herceg Novi, Yugoslavia
VII WRTCS	1989	Herceg Novi, Yugoslavia
VIII WRTCS	1993	did not take place
IX WRTCS	1998	Belgrade, Yugoslavia
X WRTCS	2002	Belgrade, Yugoslavia
XI WRTCS	2019	Herceg Novi, Montenegro

INTERNATIONAL SCHOOLS AND CONFERENCES ON SINTERING (ICS)

I ICS	1975	Herceg Novi, Yugoslavia
II ICS	1979	Warszawa, Poland
III ICS	1983	New Delhi, India
IV ICS	1987	Tokyo, Japan
V ICS	1991	Vancouver, Canada
VI ICS	1995	Haikou, P.R. China
VII ICS	2000	New Delhi, India

X ANNIVERSARY OF IISS



Историјат Међународног Института за науку о синтеровању (МИНС)

Међународни Институт за науку о синтеровању формиран је на иницијативу недавно преминулог академика Момчила М. Ристића, каснијег дугогодишњег генералног секретара и председника, договором у то време најистакнутијих научника из 10 земаља, да ову област свеобухватно унапређују. Њихова имена треба свакако посебно истаћи: Georges Cizeron (Француска), R. L. Coble (САД), I. B. Cutler (САД), I. M. Fedorchenko (СССР), H. Fischmeister (Шведска), Ya. E. Geguzin (СССР), L. Jakeshova (ЧССР), D. L. Johnson (САД), D. Kolar (Југославија), E. Labusca (Румунија), C. Majani (Италија), M. M. Ristic (Југославија), F. Thummel (Немачка), M. N. Tikkanen (Финска) и L. Zagar (Немачка). За секретара тима изабран је проф. М.М. Ристић.

Формално је конституисан 1968. године као Међународни тим за проучавање синтеровања, са седиштем у Београду, у Институту за нуклеарне науке „Борис Кидрич“ у Винчи. Основачка скупштина одржана је наредне године у Херцег Новом, где су сви оснивачи имали пленарна предавања на тему својих најактуелнијих истраживања. Симпозијум је био отвореног типа и већ прве године окупио је стотинак научника. Утемељивачи су се тада сагласили да сваке друге године организују овакве конференције на истом месту. Након прве конференције интересовање је нагло порасло у свету, тако да је велики број нових чланова укључен и Међународни тим је 1973. год. прерастао у Међународни институт за науку о синтеровању, који је за само неколико година стекао стотинак чланова. На иницијативу тадашњег председника Павла Савића добио је покровитељство САНУ, затим и других еминентних институција земаља из којих су били чланови. У то време Институт је одиграо огромну улогу у близавању научника из целог света у овој области, што је нарочито дошло до изражавања у време Хладног рата, када је Југославија била једино место где су се могли састајати научници са Истока и са Запада.

На састанку Савета Института те 1973. год. усвојен је нови Статут који је предвиђао да се сваке четврте године организују две врсте конференција: Светска конференција о синтеровању (World Round Table Conferences on Sintering, WRTCS) у Југославији и тематске конференције, често под називом школе, у разним земљама. По правилу, таква окупљања су наизменично организована сваке две године тј. свако појединачно сваке четврте године. До тада издавани часопис Physics of Sintering променио је назив у Science of Sintering и проширио област публиковања на синтеровање и сродне феномене. Исто тако, важне активности су подразумевале сакупљање и уопштавање информација које се тичу теорије и технологије синтеровања и уздишања научног подмлатка, образовања и специјализације млађих сарадника и студената преко докторских и последокторских студија у лабораторијама чланова Института.

У својој богатој историји Институт је организовао 10 Светских конференција о синтеровању у Херцег Новом 1969, 1971. и 1973, Дубровнику 1977, Порторожу 1981, Херцег Новом 1985. и 1989, и Београду 1998. и 2002. године. Седам тематских конференција о синтеровању организовано је у земљама и институцијама где је постојао највећи интерес за ову област и у којима су чланови преузели улогу организатора. Стицајем околности, тематске конференције су се селиле из земље у земљу идући ка истоку обилазећи тако Земљину куглу. Прва је била у Херцег Новом 1975, потом у Варшави 1979, Њу Делхију 1983, Токију 1987, Ванкуверу 1991, Ханкоу 1995. и Њу Делхију 2000. године.

Десета Светска конференција о синтеровању уприличена је септембра 2002. год. у Београду, након чега је активност Института знатно смањена и након тога више ниједна није одржана. На иницијативу многих чланова из света, једна група, која постоји практично од самог настанка, одлучила је да наново оживи Институт и званично га региструје по садашњим законским прописима, и то је обављено крајем 2017. год. Институт је регистрован под старим именом, дефинисани су

нови Програм, Статут и друга акта, и изабрана сва тела. Тако се наставила традиција Међународног института за науку о синтеровању.

Највећи број пререгистрованих чланова задржао је свој статус, само неколико их је преведено у почасне, редовне и дописне, при чему је уведена категорија неактивних, који нису имали видљиве активности и публикације последњих неколико година. Наравно, они могу лако променити статус реактивирањем. Програм рада је предвиђао да се настави са организовањем светских конференција о синтеровању, тако да је једанаеста по реду (XI WRTCS) одржана од 2. до 6. септембра 2019. год. у истом хотелском комплексу у коме је одржана оснивачка конференција Међународног тима за проучавање синтеровања пре више од 50 година, 1969. год. Она је одржана истовремено са YUCOMAT конференцијом Друштва за истраживање материјала Србије, која се одржава сваке године у Херцег Новом.

Десетак водећих научника из области синтеровања имало је предавања по позиву, а учествовало је још дводесетак. За време конференције одржана је Седница новоформираног Управног одбора Института на којој је размотрен избор нових чланова Института. Од предложених 24 кандидата, изабрано је 8 редовних и 6 дописних чланова, тако да Институт сада сачињава 106 чланова од којих је 76 активних и 30 неактивних. Од почетка рада па до сада укупно је изабрано 163 члана од којих је 76 активних, 30 неактивних и 57 преминулих. Како би се превазишла празнина настала неизбором чланова током седамнаестогодишње неактивности одлучено је да се током 2021. године изврши још један избор чланова, да се дефинише програм и одреди датум одржавања наредне XII WRTCS Конференције. Такође је закључено да часопис *Science of Sintering*, који је „истргнут“ из Института, треба вратити под његово окриље.

Председник МИНС

Проф. др Драган Ускоковић

На седници Скупштине **МЕЂУНАРОДНОГ ИНСТИТУТА ЗА НАУКУ О СИНТЕРОВАЊУ**, одржане 11.11.2017. године усвојен је следећи:

**ОСНИВАЧКИ АКТ
МЕЂУНАРОДНОГ ИНСТИТУТА ЗА НАУКУ О СИНТЕРОВАЊУ**

**НАЗИВ ОСНОВАНОГ УДРУЖЕЊА: МЕЂУНАРОДНИ ИНСТИТУТ
ЗА НАУКУ О СИНТЕРОВАЊУ**

ДАТУМ И МЕСТО ОСНИВАЊА: 11.11.2017. год. у Београду

СЕДИШТЕ: Кнез Михайлова 35, Београд

ОСНИВАЧИ СУ ПОТПУНО ПОСЛОВНО СПОСОБНА ЛИЦА:

1. Драгољуб Ускоковић
ЈМБГ 0304944710220
Адреса: Моштаничка 121, Мала Моштаница, општина Обреновац, Београд, Србија
Број личне карте: 005140402, издата од ПС Звездара, Србија
2. Војислав Митић
ЈМБГ: 0803955730025
Адреса: Дрварска 015/1/ПР/1, општина Савски Венац, Београд, Србија
Број личне карте: 007849913, издата од ПС Савски Венац, Србија
3. Оливера Милошевић
ЈМБГ: 1308955715495
Адреса: Нова 109 015, општина Палилула, Београд, Србија
Број личне карте: 005637485, издата од ПС Савски Венац, Србија

4. Зоран Николић

ЈМБГ: 1511949730091

Адреса: Византијски Булевар 008/1/25, општина Ниш, Ниш,
Србија

Број личне карте: 004465834, издата од ПУ Ниш, Србија

ОБЛАСТ ЦИЉЕВА:

- Светска платформа сазнања о науци о синтеровању, у којој је МИНС флексибилно међународно научно тело, које представља базу обједињавања свих научних сазнања.
- Међународна сарадња ради свеобухватног унапређења науке о синтеровању.

ЦИЉЕВИ:

- Промоција фундаменталних достигнућа у теорији, науци и технологији синтеровања, као и у сродним областима науке о материјалима, физици и хемије чврстог стања, физичке хемије међуповршина и у другим фундаменталним наукама које проучавају процес синтеровања.
- Унапређење сазнања и научних постулата у науци о синтеровању;
- Међународна сарадња институција и удружења научника заинтересованих за проблеме науке о синтеровању и њихово ангажовање на решавању истих.

ЛИЦА ОВЛАШЋЕНА ЗА ЗАСТУПАЊЕ СУ:

Драгољуб Ускоковић

ЈМБГ 0304944710220 ,

Адреса: Моштаничка 121, Мала Моштаница, општина
Обреновац,

Београд, Србија

Број личне карте: 005140402, издата од ПС Звездара, Србија

Војислав Митић

ЈМБГ: 0803955730025

Адреса: Дрварска 015/1/ПР/1, општина Савски Венац, Београд,
Србија

Број личне карте: 007849913, издата од ПС Савски Венац, Србија

ОСНИВАЧИ:

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ЈМБГ	ПОТПИС
ДРАГОЉУБ УСКОКОВИЋ	0304944710220	
ВОЈИСЛАВ МИТИЋ	0803955730025	
ОЛИВЕРА МИЛОШЕВИЋ	1308955715495	
ЗОРАН НИКОЛИЋ	1511949730091	

На основу члана 22. Закона о удружењима (Сл. Гласник РС 51/09 и 99/11) Скупштина **МЕЂУНАРОДНОГ ИНСТИТУТА ЗА НАУКУ О СИНТЕРОВАЊУ** дана 11.11.2017. године доноси:

СТАТУТ МЕЂУНАРОДНОГ ИНСТИТУТА ЗА НАУКУ О СИНТЕРОВАЊУ

ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Међународни Институт за науку о синтеровању (у даљем тексту МИНС) је удружење, међународна добровољна, независна, невладина, непрофитабилна организација, основана на неодређено време.

Члан 2.

МИНС се бави научним истраживањима у науци о синтеровању. Међународни Институт за науку о синтеровању наставља традицију Међународног тима за науку о синтеровању. Налази се под патронатом Српске Академије наука и уметности и других еминентних институција земаља из којих су чланови МИНС.

Члан 3.

МИНС је правно лице са правима, обавезама и одговорностима утврђеним законом и овим Статутом.

МИНС је добровољна недобитна организација, заснована на слободи удруживања више физичких лица.

НАЗИВ И СЕДИШТЕ

Члан 4.

Назив ове организације је: Међународни Институт за науку о синтеровању.

Назив на енглеском језику је: International Institute for the Science of Sintering.

Скраћени назив је: МИНС

Седиште је у Београду.

ПЕЧАТ

Члан 5.

МИНС има печат округлог облика, пречника 30 мм, где по ободу пише ћирилицом назив и седиште а у средини је лого МИНС-а.

Члан 6.

МИНС има и печат са истим текстом на енглеском и руском језику и у средини такође лого МИНС-а.

ОБЛАСТ ЦИЉЕВА, ЦИЉЕВИ И ЗАДАЦИ

Члан 7.

Област циљева је:

- Светска платформа сазнања о науци о синтеровању, у којој је МИНС флексибилно међународно научно тело, које представља базу обједињавања свих научних сазнања.
- Међународна сарадња ради свеобухватног унапређења науке о синтеровању.

Главни циљеви МИНС-а су:

- Промоција фундаменталних достигнућа у теорији, науци и технологији синтеровања, као и у сродним областима науке о материјалима, физици и хемије чврстог стања, физичке хемије међуповршина и у другим фундаменталним наукама које проучавају процес синтеровања.
- Унапређење сазнања и научних постулата у науци о синтеровању;
- Међународна сарадња институција и удружења научника заинтересованих за проблеме науке о синтеровању и њихово ангажовање на решавању истих.

Главни задаци су:

- Развој истраживања најважнијих области науке и технологије синтеровања;
- Организовање заједничког деловања на развоју перспективних истраживања у области синтеровања;

- Интерпретација и генерализација достигнућа на пољу синтеровања.

АКТИВНОСТИ

Члан 8.

У оквиру активности МИНС-а, а у складу са циљем због кога је МИНС основан, посебна пажња ће бити посвећена следећем:

а. Организацији периодичних научних скупова који обично имају облик:

- (1.) Традиционалних светских Конференција Округлог Стола о синтеровању (WRTCS) који се заснивају на подношењу оригиналних истраживачких радова, и
- (2.) Тематских Конференција о Синтеровању (ICS);

По правилу, таква окупљања се врше наземично сваке две године, то јест свако појединачно окупљање се организује на сваке четири године.

б. Уређивању и објављивању (издавању) међународног часописа за „Науку о синтеровању“;

ц. Сакупљању и генерализацији информација које се тичу теорије и технологије синтеровања;

д. Организацији научних семинара и дискусија које се односе на специјалне проблеме синтеровања;

е. Подстицању и омогућавању размене специјалиста, као и образовања и специјализације студената, у области синтеровања;

ф. Подстицању и помоћи у објављивању радова на тему синтеровања;

г. Додели награда и почасних диплома и признања за изузетна достиљнућа у области синтеровања.

ЧЛАНСТВО

Члан 9.

Чланство у МИНС-у ће чинити следећа звања:

- *Почасни чланови;*
- *Редовни чланови;*
- *Дописни чланови.*

Почасни Чланови су професионално еминентне особе које су својом личношћу и резултатима рада допринеле развоју науке о синтеровању;

Редовни чланови су научници који су својим изузетним публикацијама и истраживањима дали допринос унапређењу фундаменталних принципа науке о синтеровању и који учествују у раду и реализацији циљева и задатака МИНС-а;

Дописни чланови су научници који су дали допринос науци о синтеровању својим публикацијама и који учествују у раду и реализацији циљева и задатака МИНС-а;

Редовни и дописни чланови имају активно бирачко право. Могу да бирају и буду бирани у органе, с тим што редовни чланови могу да гласају за пријем у чланство редовних и дописних чланова а дописни чланови могу да гласају само за пријем у чланство дописних чланова.

Почасни чланови имају пасивно бирачко право. Могу да буду бирани у органе и тела али они не могу бирати.

Члан 10.

Обзиром да МИНС представља континуитет рада и наставља традицију Међународног тима за науку о синтеровању још од 1969. године, Комисија за пријем у чланство коју именује Председник МИНС-а ће формирати пречишћену листу редовних, дописних и почасних чланова, водећи рачуна о континуитету рада и избора.

ИЗБОР ПОЧАСНИХ, РЕДОВНИХ И ДОПИСНИХ ЧЛНОВА

Члан 11.

Избор Почасних, Редовних и Дописних члнова организује Генерални Секретар МИНС-а, а бира их Скупштина.

Потребно је да најмање два члана Скупштине МИНС-а писмено предложе научника ангажованог у области синтеровања за члана.

Предлог тако номинованих кандидата, уз имена члнова који их подржавају ће бити достављен свим члновима Скупштине МИНС-а од стране Секретаријата.

На Скупштини ће члнови гласати за избор предложених редовних и дописних члнова.

Комисија за избор нових члнова коју именује Председник МИНС-а ће прикупити све Предлоге за пријем у чланство и на основу анализе достављеног материјала направити листу потенцијалних кандидата за редовне и дописне члнове.

Новоизбрани члнови имају право да остварују своја права и дужности од датума њиховог избора у чланство.

Резултати избора нових члнова ће бити објављени и у наредном издању часописа „Наука о Синтеровању“ и садржаће опис научних активности новог члана као и његов допринос у области синтеровања.

ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ПРЕСТАНАК ЧЛАНСТВА

Члан 12.

Право је и обавеза сваког члана МИНС-а да:

- а. Обогаћује науку о синтеровању новим достигнућима и развојем;
- б. Активно учествује у раду WRTCS, ICS, научних конференција, школа и семинара које организује МИНС;
- ц. Учествује у активностима часописа „Наука о Синтеровању“, као члан Уредништва и/или као рецензент, и као аутор по правилу да поднесе најмање један рад сваке две године;
- д. Испуњава захтеве који се тичу научних питања или питања научне организације које постави Секретаријат МИНС-а;

- е. Доставља копије својих сопствених научних публикација Секретаријату МИНС-а;
- ф. Подноси Секретаријату МИНС-а сопствене предлоге и препоруке за унапређење активности МИНС-а;
- г. Помаже у образовању научног особља у области науке и технологије синтеровања;
- х. Учествује у обради информација из области синтеровања;
- и. Учествује у активностима Одбора које формира Генерални Секретар и Секретаријат, било као члан или спољни сарадник таквих Одбора;
- ј. Да се придржава свих одредби овог статута;
- к. Да поштује и чува углед МИНС-а.

Члан 13.

Чланство у МИНС-у ће престати :

- а. Писменим захтевом члана за иступање из чланства;
- б. Искључењем, које је резултат систематског неиспуњавања обавеза члanova или кршењем Статута или нарушавањем угледа МИНС-а;
- ц. смрћу.

Процедура гласања искључења члanova из МИНС-а је иста као и процедура за избор.

ОРГАНИ МИНС-а

Члан 14.

Органи МИНС-а су:

- Скупшина;
- Председник Скупштине;
- Управни одбор;
- Председник Управног одбора;
- Генерални секретар;
- Надзорни одбор.

СКУПШТИНА

Члан 15.

Скупштина је највише тело МИНС-а.

Скупштину чине сви чланови МИНС-а.

Скупштина може бити редовна и ванредна.

Редовна скупштина се одржава једном годишње а ванредна по потреби.

Изборна скупштина се одржава сваке 4 (четврте) године.

Члан 16.

Скупштина МИНС-а врши следеће послове:

а) доноси и усваја:

1. Статут МИНС-а његове измене и допуне;
2. финансијске извештаје и завршни рачун;
3. одлуку о статусним променама;
4. одлуку о удруживању МИНС-а у друге организације;
5. уколико их има, одлуку о располагању непокретностима МИНС-а;
6. одлуку о престанку рада МИНС-а;
7. пословник о свом раду;
8. кодексе и друга правила понашања;
9. годишњи извештај о раду МИНС-а и његових органа;
10. одлуку о ванредним правним лековима против одлука других органа МИНС-а;
11. друге одлуке које су јој стављење у надлежност овим Статутом,

б) утврђује ставове и даје смернице за рад органима и телима МИНС-а;

ц) бира и разрешава: чланове Скупштине МИНС-а, Председника Скупштине.

Члан 17.

Редовна Скупштина ради на седницама и сазива се најмање једном годишње.

Скупштину сазива Председник Скупштине МИНС-а.

Члан 18.

Скупштина се обавезно сазива и на захтев Управног, Надзорног одбора и 1/3 чланова МИНС-а, уз навођење дневног реда.

Уколико Председник Скупштине МИНС-а не сазове Скупштину по захтеву из става 1. овог члана, у року од 30 дана, Скупштину може сазвати онај орган, тј. чланови МИНС-а, који су тражили њено сазивање.

Члан 19.

Радом Скупштине руководи Председник Скупштине МИНС-а. О току рада седнице Скупштине води се записник, који треба да потпишу председник, односно председавајући и записничар. Сваки члан Скупштине има право да на основу образложеног предлога разгледа записник.

Члан 20.

Скупштина може да заседа ако седници присуствује више од половине чланова (50% +1).

Члан 21.

Скупштина која има кворум доноси одлуке већином гласова присутних чланова, сем случајева који су другачије уређени.

Члан 22.

Одлуку о статусним променама, о промени Статута и престанку рада МИНС-а, Скупштина доноси већином од укупног броја чланова Скупштине.

Члан 23.

Гласање на Скупштини је јавно а уколико већина чланова Скупштине тражи може и тајно.

Седнице Скупштине се могу одржати и електронски.

Гласање чланова може бити и електронски, мејлом.

ПРЕДСЕДНИК СКУПШТИНЕ

Члан 24.

Председник Скупштине се бира на 4 године и може бити поново биран.

Председника Скупштине бира и разрешава Скупштина.

Председник Скупштине може имати заменика.

Председник скупштине има следећа овлашћења:

- Сазива Скупштину;
- Брине о информисању свих чланова скупштине о одржавању Скупштине;
- Утврђује коначан Дневни ред Скупштине;
- Брине о реду и дисциплини на Скупштини и има овлашћење да удаљи са Скупштине члана који ремети ред и рад Скупштине и не понаша се пристојно;
- Брине и контролише и прати да се реализацију одлуке и закључци са Скупштине.

УПРАВНИ ОДБОР

Члан 25.

Управни одбор је орган управљања МИНС-ом.

Управни одбор броји 9 чланова, од којих су Председник Управног одбора и Генерални секретар чланови по функцији.

Чланове Управног одбора бира Управни одбор, на предлог Генералног секретара МИНС-а.

Мандат чланова Управног одбора је 4 (четири) године, с тим да се могу поново бирати по истеку мандата.

Члан 26.

Управни обор врши следеће послове:

1. утврђује предлог Статута и предлоге општих аката које доноси Скупштина, предлог програма рада и предлог финансијског плана;
2. одлучује о оснивању одбора, секција, секретаријата и других разних облика организовања и рада од значаја за МИНС, односно о њиховом гашењу;
3. бира и разрешава лице за заступање МИНС-а;
4. бира и разрешава чланове Управног одбора; Председника Управног одбора, Генералног секретара, Надзорни одбор;
5. утврђује програм рада и сарадње;

6. утврђује унутрашњу организацију МИНС-а;
7. бира представнике МИНС-а у организацијама чији је МИНС члан;
8. одржава библиотеку документације објављених радова чланова МИНС-а.
9. припрема предлоге за додељивање почасних диплома, потврда и одликовања;
10. доноси одлуку о оснивању, делокругу рада и саставу облика организовања у МИНС-у: одбора, стручног савета, специјализованих сервиса, секција, комисија, стручних служби и др.;
11. организује публикацију часописа „Наука о Синтеровању“ и именује и разрешава тим који управља часописом и одлучује о начину и обиму рада часописа;
12. доноси одлуку о издавању других гласила МИНС-а, њиховој садржини и називу;
13. одлучује о ангажовању стручњака у МИНС-у;
14. додељује награде и признања МИНС-а;
15. доноси општа акта која нису у надлежности Скупштине;
16. врши и друге послове у складу са својим овлашћењима а који нису у супротности са овим Статутом;

ПРЕДСЕДНИК УПРАВНОГ ОДБОРА

Члан 27.

Председник Управног одбора се бира на 4 године и може бити поново биран.

Председника Управног одбора бира и разрешава Управни одбор на предлог Генералног секретара.

Председник Управног одбора је по функцији председник МИНС-а.

Председник Управног одбора може имати заменика.

Председник Управног одбора има следећа овлашћења:

- Сазива Управни одбор;
- Представља и заступа МИНС;
- Брине о законитости рада МИНС-а;
- Предлаже именовање Генералног секретара;

- Одговоран је за целокупну политику рада МИНС-а и рада Секретаријата МИНС-а;
- Припрема смернице и предлоге који се тичу географског распореда активности МИНС-а;
- Брине о информисању свих чланова Управног одбора о одржавању Скупштине;
- Утврђује предлог коначног Дневног реда Скупштине;
- Брине о реду и дисциплини на седници Управног одбора и има овлашћење да удаљи члана који ремети ред и рад и не понаша се пристојно;
- Брине и контролише да се реализацију одлуке и закључци са седнице Управног одбора;
- Председник надгледа рад МИНС-а и Секретаријата;
- Уколико се укаже потреба може предложити свог заменика, кога бира Управну одбор.

ГЕНЕРАЛНИ СЕКРЕТАР

Члан 28.

Генерални секретар МИНС-а се бира на 4 године и може бити поново биран.

Генералног секретара бира и разрешава Управни одбор на предлог Председника Управног одбора.

Генерални секретар је по функцији члан Управног одбора.

Генерални секретар може имати заменика.

Генерални секретар има следећа овлашћења:

- Представља и заступа МИНС заједно са Председником Управног одбора;
- Брине о законитости рада МИНС-а заједно са председником Управног одбора
- Припрема и организује седнице Скупштине и Управног одбора;
- Припрема материјале, документа и предлоге за проширење, појачање и унапређење активности МИНС-а;
- Предлаже чланове Управног одбора, чланове Сталних одбора, чланове Извршног секретаријата,

- Организује периодичне научне састанке који су обично у форми Светских Конференција (Округлог Стола о Синтеровању) (WRTCS) или тематских Међународних Конференција о Синтеровању (ICS);
- Сарађује у договарању и организацији личних контаката МИНС-а са другим организацијама и потенцијалним члановима МИНС-а;
- Припрема предлоге за измене статута;
- Организује семинаре МИНС-а који се тичу специјалних проблема о синтеровању;
- Обезбеђује придржавање чланова одредби овог Статута.

ОБЛИЦИ ОРГАНИЗОВАЊА И РАДА МИНС-а

СТАЛНИ ОДБОРИ

Члан 29.

У циљу ефикасне реализације програма и циљева МИНС-а, Управни одбор може основати разне специјализоване сталне одборе, а руководити посебно облицима организовања који већ постоје и раде :

- Међународни Саветодавни Одбор и Међународни Програмски Одбор WRTCS и ICS, и
- Уредништво (Уредници, Регионални Уредници и Уреднички Саветодавни Одбор) часописа „Наука о Синтеровању“.

Члан 30.

Чланове Сталних Одбора ће именовати Управни одбор, на предлог Генералног Секретара.

ИЗВРШНИ СЕКРЕТАРИЈАТ

Члан 31.

На предлог Генералног Секретара ће Управни одбор установити Извршни Секретаријат МИНС-а у њиховом седишту који ће бити одговоран за спровођење дневних активности МИНС-а, укључујући администрацију часописа „Наука о Синтеровању“.

Извршни Секретаријат ће бити састављен од Секретара сталних одбора МИНС-а, укључујући и Секретаре Уредништва и Секретара Секретаријата МИНС-а;

Генерални Секретар може, по правилу, захтевати од поједињих чланова МИНС-а да помажу Секретаријату у ефикаснијем обављању свог посла.

САСТАНЦИ

Члан 32.

1. МИНС организује периодичне научне састанке који су обично у форми Светских Конференција за Округлим Столом о Синтеровању (WRTCS) или тематских Међународних Конференција о Синтеровању (ICS) ;
2. WRTCS ће, по правилу, бити организоване сваке друге године у земљи где је седиште МИНС-а, док ће ICS бити организовани у земљама са члановима МИНС-а.
3. Организацију таквих састанака ће спроводити Програмски Одбор под надзором Генералног Секретара;
4. Сви научни састанци МИНС-а су отворени за све. Свако заинтересован за област синтеровања може да поднесе радове за презентовање и дискусију на WRTCS под условима које утврди Програмски Одбор;
5. Коначан програм сваког WRTCS ће бити одговорност Програмског Одбора.

ДОПИСНЕ ДИСКУСИЈЕ О СИНТЕРОВАЊУ

Члан 33.

Сваки члан МИНС-а може предложити Дописну Дискусију о Синтеровању (ДДС), или о другим сродним феноменима, од чланова МИНС-а, тако што ће Генералном Секретару поднети, писменим путем, научно излагање о његовој предложеној дискусији и предложену листу главних дискутаната, не више од десет њих, од чланова МИНС-а.

Генерални Секретар ће одабрати једног члана да буде одговоран за председавање ДДС дискусијом и за предлагање коначних

закључача. Ове дискусије би требало да резултују заједничком публикацијом чланова МИНС-а који су укључени у ДДС.

ПУБЛИКАЦИЈЕ

Члан 34.

Један од најважнијих циљева МИНС-а је издавање часописа „Наука о Синтеровању“.

Часопис „Наука о Синтеровању“ се објављује на енглеском језику, са апстрактима на енглеском, руском и српском. Часопис се објављује од стране Уредништва МИНС-а које је одговорно за висок научни ниво часописа. По правилу, Уредништво ће бити изабрано од стране Управног одбора, а на предлог Генералног Секретара.

Уз часопис „Наука о Синтеровању“, МИНС може издавати у складу са овим Статутом и друге публикације, као што су извештаји, монографије, итд. Ове публикације могу бити штампане и на другим језицима сем енглеског, да би се на најефикаснији начин информисали чланови МИНС-а.

Секретаријат МИНС-а такође повремено издаје Билтен МИНС-а.

БИБЛИОТЕКА ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Члан 35.

Библиотека документације је установљена у Седишту МИНС-а где се могу наћи радови, монографије и књиге које су написали чланови МИНС-а.

Сваки члан МИНС-а је одговоран за то да редовно подноси примерке својих публикација Секретаријату. Секретаријат ће потврдити пријем таквог материјала.

СРЕДСТВА ЗА РАД И ФИНАНСИРАЊЕ РАДА

Члан 36.

Средства за рад МИНС-а образују се у складу са законом од:

- доприноса (чланарине) његових чланова;
- накнаде за услуге када је то дозвољено законом који те услуге регулише;
- накнада од обављања делатности када је то дозвољено законом који ту делатност регулише;
- прихода од сопствених привредних, услужних делатности у складу са законом или сопствених предузећа и других привредних организација;
- прилога донатора и спонзора;
- наслеђа;
- камате на улоге, у складу са законом;
- закупнице, у складу са законом;
- давања из буџета и других извора у складу са законом;
- и од других комерцијалних, маркетиншких, пословних и привредних делатности у складу са законом.

Члан 37.

Финансијску подршку МИНС-у обезбеђују сви чланови МИНС-а тражењем финансијских извора.

Чланови МИНС-а ће уложити посебан напор да обезбеде финансијску подршку за сваки WRTCS и ICS у различитим облицима, као што су донације, котизације, итд.

Чланови МИНС-а ће се максимално потрудити да обезбеде финансијску подршку за објављивање часописа „Наука о Синтеровању“.

Члан 38.

МИНС води пословне књиге и подноси финансијске извештаје у складу са прописима о рачуноводству и ревизији.

Члан 39.

За своје обавезе МИНС одговара целокупном својом имовином.

Члан 40.

Имовина МИНС-а може да се користи једино за остваривање циљева утврђених Статутом.

Имовина МИНС-а не може се делити његовим члановима.

Приходи остварени обављањем делатности МИНС-а користе се искључиво за остваривање статутарних циљева Удружења.

ДИСЦИПЛИНСКИ ПОСТУПАК И МЕРЕ

Члан 41.

Сви чланови МИНС-а су дужни да се понашају у складу са законом, Статутом и другим општим актима, као и да поштују и спроводе одлуке МИНС-а.

Уколико се понашају супротно ставу 1. овог члана може се спровести дисциплински поступак, који води Дисциплинска комисија у складу са Дисциплинским правилником МИНС-а.

Дисциплинска комисија има 3 члана, од којих је један Председник. Чланове и Председника Дисциплинске комисије бира Управни одбор.

Председник Дисциплинске комисије мора бити дипломирани правник, по могућству са истукством у овој области.

Члан 42.

Члану МИНС-а се могу изрећи следеће дисциплинске мере:

- опомена,
- јавна опомена,
- суспензија,
- забрана обављања дужности,
- новчана казна,
- искључење.

ЈАВНОСТ РАДА

Члан 43.

Јавност рада МИНС-а обезбеђује се јавношћу седница органа и других скупова, уколико се седница не прогласи тајном и изузме јавност.

Јавност се обезбеђује и издавањем информација о раду и сарадњом са медијима и средствима обавештавања, као и издавањем публикација.

ОПШТИ АКТИ

Члан 44.

Општи акти МИНС-а су Статут, правилници, пословници и одлуке којима се на општи начин дефинишу одређена питања.

Члан 45.

Општи акти ступају на снагу осмог дана од дана објављивања на огласној табли у седишту МИНС-а, сем у изузетним случајевима, када због хитности могу одмах ступити на снагу.

Члан 46.

У случају несагласности општег акта МИНС-а и овог Статута примениће се одредбе Статута.

ПРЕСТАНАК РАДА

Члан 47.

МИНС престаје са радом:

1. ако се број чланова смањи испод броја потребног за оснивање, а не приме се нови чланови у року од 30 дана;
2. ако Скупштина донесе одлуку о престанку рада МИНС;
3. ако МИНС изврши статусну промену која води престанку МИНС;
4. стечајем;
5. одлуком надлежног државног органа;
6. у другим случајевима у складу са законом и Статутом.

Члан 48.

Одлуку о престанку рада МИНС доноси Скупштина, када се за престанак рада изјасни већина од укупног броја чланова.

Члан 49.

Уколико Скупштина донесе одлуку о престанку рада МИНС- а постоји доволно финансијских средстава за покриће обавеза МИНС-а, спроводи се поступак ликвидације у складу са законом.

Члан 50.

МИНС престаје доношењем решења о брисању из Регистра.

Решење је коначно и против њега се може покренути управни спор.

Члан 51.

У случају престанка рада, имовина МИНС-а по подмирењу обавеза припадаће СРПСКОЈ АКАДЕМИЈИ НАУКА И УМЕТНОСТИ.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 52.

У случају спора насталог у МИНС-у, чланови ће покушати да реше мирним путем у противном је надлежна Дисциплинска комисија МИНС-а.

Члан 53.

Овај Статут ступа на снагу осмог дана од дана објављивања на огласној табли у седишту МИНС-а.

ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ
СКУПШТИНЕ



Проф. др Драгољуб
Ускоковић