

**AGREEMENT ON SCIENTIFIC AND TECHNICAL COOPERATION
BETWEEN THE INDIAN NATIONAL SCIENCE ACADEMY AND
THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF BELARUS**

The Indian National Science Academy, Professional body under the Department of Science and Technology, Government of India and the National Academy of Sciences of Belarus, hereafter referred to as the "Parties",

Realizing the importance of scientific and technical cooperation for implementation of current and large-scale scientific and technical surveys,

Expressing the desire for cooperation in the field of research in the field of science and technology and commercialization of its results on a long-term basis,

Have agreed on the following:

Article 1

1.1. The purposes of the Agreement are reinforcement of scientific and technical potentials of the Parties, development and expanding of relations between the Parties, facilitating scientific cooperation and practical implementation of joint scientific elaborations in the areas of mutual interest.

1.2. The purposes of the cooperation are creation of favorable conditions for joint research and collaborations for setting-up the frames of the coordinated priority directions, stated for a determined period (**Annex-I**), commercialization of joint activity results in the Republic of India, Republic of Belarus, and, exchange of ideas, information and technologies, joint use of scientific infrastructure of both Parties.

Article 2

Collaboration between the Parties within the frames of the Agreement will be fulfilled by means of:

- Implementation of joint research and innovation projects;
- Organization of joint programs of scientific staff of high qualification training;
- Joint conferences, workshops and meetings on the issues of mutual interest;
- Joint organization or participation in the events of the Parties in a wide range of scientific directions (according to the Annex, a list of directions can be added by the Parties);
- Exchanging of scientific and other information.

Article 3

Cooperative activities under this Agreement shall be conducted in accordance with the laws of the Parties' states and on the basis of special additional agreements on a separate working directions, which are an essential part of the Agreement, concluded by the Parties for a coordinated period.

Article 4

4.1. The implementation of joint research projects initiated under this Agreement shall be carried out through the Indian National Science Academy and the Belarusian Republican Foundation for Fundamental Research, being a part of the NAS of Belarus.

4.2. In some cases and with consent of both Parties, the research centers, institutions, and individual scientists of third countries may be invited to participate, at their own expense unless otherwise agreed, in projects and programs being carried out under this Agreement.

Article 5

Scientific information of a non-proprietary nature resulting from cooperation under this Agreement, other than information which is not to be disclosed for commercial or industrial reasons, shall be made available, unless otherwise agreed, to the scientific community. It will be fulfilled

through customary channels and in accordance with the established procedures of the participating institutions. In case of receiving joint research results with proprietary rights each Party shall act in accordance with the laws of its state.

Article 6

6.1. The Parties shall protect the confidentiality of information, proprietary information, copyright and other intellectual property rights exchanged in relation to the works under the Agreement.

6.2. Intellectual property and other rights of the Parties are regulated in the provisions of special agreements which may be concluded on separate works undertaken by the Parties in accordance with the Article 3,

Article 7

In the event that differences arise between the Parties with regard to the interpretation or application of the provisions of this Agreement, the Parties shall resolve them through negotiations and consultations.

Article 8

8.1. This Agreement shall be valid for five years from the date of its signature. The Agreement may be terminated by either Party serving six months notice in writing, conveying its intention to terminate it. After the said five years term, the Agreement is automatically extended for terms of five years.

8.2. Termination of this Agreement shall not affect the implementation of any cooperative activity carried out under this Agreement and not completed upon termination of this Agreement.

8.3 The Agreement may be changed or amended with consent of the Parties by signing additional agreements.

IN WITNESS WHEREOF the undersigned being duly authorized thereto have signed this Agreement.

DONE in New Delhi, India on September 11, 2017 in two originals in English, Hindi and Russian languages, all the texts being equally authentic. In case of divergence in interpretation, the English text shall prevail.

**For the Indian National
Science Academy:**


Vice-President, International Affairs
Dr. Chandrima Shah

**For the National Academy of
Sciences of Belarus:**


Chairman of the Presidium
Acad. Vladimir G. Gusakov

Priority Directions of Scientific Cooperation between the Indian National Science Academy and the National Academy of Sciences of Belarus for the Period of Time 2017-2018.

1. Laser physics and laser technologies (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “B.I. Stepanov Institute of Physics”);
2. Optics and optoelectronics (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “B.I. Stepanov Institute of Physics”);
3. Plasma physics, development and implementation of plasma technologies and systems (organization from the NAS of Belarus – State Scientific Institution “B.I. Stepanov Institute of Physics”);
4. Nanomaterials, nanophotonics (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “B.I. Stepanov Institute of Physics”);
5. Magnetic materials (organization from the NAS of Belarus-State Scientific and Production Amalgamation “Scientific and Practical Materials Research Center”);
6. Superhard materials (organization from the NAS of Belarus-State Scientific and Production Amalgamation “Scientific and Practical Materials Research Center”);
7. Materials for jewelry industry and optoelectronics (organization from the NAS of Belarus-State Scientific and Production Amalgamation “Scientific and Practical Materials Research Center”);
8. Solar cells (organization from the NAS of Belarus-State Scientific and Production Amalgamation “Scientific and Practical Materials Research Center”);

9. Microclimate systems for vehicles (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Joint Institute of Mechanical Engineering”);
10. Propulsion systems of mobile machines (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Joint Institute of Mechanical Engineering”);
11. Composite coatings on aluminum and magnesium alloys (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Joint Institute of Mechanical Engineering”);
12. Plant control agents and fertilizers (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Institute of Microbiology of the NAS Belarus”);
13. Agricultural plants cultivation under stress environmental conditions (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Institute of Biophysics and Cell Engineering of NAS of Belarus”);
14. Purification and disinfection of drinking water (organization from the NAS of Belarus-State Scientific Institution “Institute of Biophysics and Cell Engineering of NAS of Belarus”);
15. Biocides for agricultural, veterinary, household applications (organization from the NAS of Belarus-SSI “Institute of Chemistry of New Materials of National Academy of Sciences of Belarus”);
16. Dyes and composite materials (organization from the NAS of Belarus-SSI “Institute of Chemistry of New Materials of National Academy of Sciences of Belarus”);
17. Additives to mineral fertilizers (organization from the NAS of Belarus-SSI “Institute of Chemistry of New Materials of National Academy of Sciences of Belarus”).

ДОГОВОР
О НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ МЕЖДУ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИЕЙ НАУК ИНДИИ И
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИЕЙ НАУК БЕЛАРУСИ

Национальная академия наук Индии (далее – НАН Индии), организация, подчиняющаяся Департаменту науки и технологий Правительства Республики Индия, и Национальная академия наук Беларуси (далее – НАН Беларуси), именуемые в дальнейшем Стороны,

признавая важность научно-технического сотрудничества для реализации актуальных и масштабных научных и научно-технических изысканий,

выражая стремление осуществлять кооперацию в области научно-технических исследований и коммерциализации их результатов на долгосрочной основе,

договорились о нижеследующем:

Статья 1

1.1. Целями настоящего Договора являются усиление научно-технических потенциалов Сторон, развитие и расширение отношений между обеими Сторонами, содействие научному сотрудничеству и практической реализации совместных научных разработок в областях, представляющих взаимный интерес.

1.2. Основными задачами сотрудничества являются: создание благоприятных условий для организации совместных исследований и разработок в рамках согласованных приоритетных направлений, утверждаемых на определенный период (Приложение 1),

коммерциализации результатов совместной деятельности в Республике Индия и Республике Беларусь и обмена идеями, информацией и технологиями, совместного использования научной инфраструктуры обеих Сторон.

Статья 2

Сотрудничество между Сторонами в рамках этого Договора будет осуществляться путем:

- реализации совместных исследовательских и инновационных проектов;
- организации совместных программ подготовки научных кадров высшей квалификации;
- проведения совместных конференций, семинаров и совещаний по вопросам, представляющим взаимный интерес;
- совместной организации, либо взаимного участия в научных мероприятиях Сторон по широкому спектру научных направлений (в соответствии с Приложением, перечень направлений может дополняться по согласованию Сторон);
- обмена научной и другой информацией.

Статья 3

Реализация научного сотрудничества в рамках настоящего Договора будет осуществляться в соответствии с законодательствами государств Сторон и на основе специальных дополнительных соглашений по отдельным направлениям работ, являющихся неотъемлемой частью Договора, заключаемых Сторонами на согласованный период.

Статья 4

4.1. Реализация совместных исследовательских проектов, инициируемых в рамках настоящего Соглашения, будет осуществляться через НАН Индии и Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований, входящий в состав НАН Беларуси.

4.2. В определенных случаях и с согласия обеих Сторон научно-исследовательские и научно-технические центры, организации и отдельные ученые третьих стран могут привлекаться к участию (за их собственный счет) в научных проектах и программах, осуществляемых в рамках настоящего Договора, если не согласовано иное.

Статья 5

Научная информация, которая получена в результате совместных работ в рамках данного Договора и не является чьей-либо собственностью, кроме информации, которая не подлежит распространению по коммерческим или промышленным причинам, будет доступной, если не будет иной договоренности, для мирового научного сообщества. Это будет осуществляться по обычным каналам и в соответствии с нормальной практикой организаций и органов, которые участвуют в сотрудничестве. В случае получения результатов совместных исследований, подлежащих правам собственности, каждая Сторона действует в соответствии с законодательством своей страны.

Статья 6

6.1. Стороны соблюдают конфиденциальность в работе по настоящему Договору, имея в виду соблюдение коммерческой тайны, защиту авторских и имущественных прав, связанных с выполнением работ по настоящему Договору.

6.2. Имущественные и другие права Сторон регулируются, в рамках специальных дополнительных соглашений (договоров) по отдельным направлениям работ, заключаемыми Сторонами в соответствии со статьей 3.

Статья 7

В случае возникновения разногласий между Сторонами относительно толкования или применения положений настоящего Договора Стороны будут разрешать их путем переговоров и консультаций.

Статья 8

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует в течение 5 лет. Каждая из Сторон может расторгнуть настоящий Договор, направив письменное уведомление о своем намерении другой Стороне за шесть месяцев. По окончании срока действия Договора действие настоящего Договора автоматически продлевается на 5 лет.

7.2. Прекращение действия данного Договора не будет затрагивать выполнения научных работ по сотрудничеству, осуществляемых в соответствии с настоящим Договором и не завершенных к моменту окончания срока его действия.

7.3 Положения настоящего Договора могут быть изменены или дополнены по соглашению обеих Сторон путем подписания соответствующих дополнительных соглашений.

В УДОСТОВЕРЕНИЕ чего уполномоченные представители Сторон подписали настоящий Договор.

Настоящий Договор подписан в г. Нью-Дели 12 сентября 2017 г. в двух экземплярах на хинди, русском и английском языках. Тексты имеют одинаковую юридическую силу. При расхождениях в толковании положений Договора текст на английском языке имеет преимущественную силу.


За Национальную академию
наук Индии


За Национальную академию
наук Беларуси

Приложение I

**Приоритетные направления научного сотрудничества между
Национальной академией наук Индии и Национальной академией
наук Беларуси на 2017-2018 гг.**

1. Лазерная физика и лазерные технологии (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова НАН Беларуси»);
2. Оптика и оптоэлектроника (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова НАН Беларуси»);
3. Физика плазмы, разработка и внедрение плазменных технологий и систем (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова НАН Беларуси»);
4. Наноматериалы и нанофотоника (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова НАН Беларуси»);
5. Магнитные материалы (организация от НАН Беларуси - ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»);
6. Сверхтвердые материалы (организация от НАН Беларуси - ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»);
7. Материалы для ювелирной промышленности и оптоэлектроники (организация от НАН Беларуси - ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»);
8. Солнечные элементы (организация от НАН Беларуси - ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»);

9. Системы микроклимата транспортных средств (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»);
10. Силовые установки мобильных машин (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»);
11. Композиционные покрытия на алюминиевых и магниевых сплавах (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»);
12. Средства защиты растений и удобрения (организация от НАН Беларуси - ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси»);
13. Возделывание сельскохозяйственных растений в неблагоприятных условиях внешней среды (организация от НАН Беларуси - ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси»);
14. Очистка и дезинфекция питьевой воды (организация от НАН Беларуси - ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси»);
15. Препараты для сельскохозяйственного, ветеринарного и бытового применения (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»);
16. Красители и композиционные материалы (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»);
17. Добавки к минеральным удобрениям (организация от НАН Беларуси – ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»).

भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी तथा बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी के बीच वैज्ञानिक तथा तकनीकी सहयोग विषयक करार

भारत सरकार के विज्ञान एवम् प्रौद्योगिकी विभाग के व्यावसायिक निकाय भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी तथा बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, इसके बाद इन्हें “पार्टियाँ” कहा जाएगा,

वर्तमान तथा बृहत्-स्तरीय वैज्ञानिक और तकनीकी सर्वेक्षणों के क्रियान्वयनार्थ वैज्ञानिक तथा तकनीकी सहयोग के महत्व को ध्यान में रखते हुए,

विज्ञान और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में अनुसंधानार्थ और दीर्घकालिक आधार पर इसके परिणामों के वाणिज्यीकरण हेतु सहयोग की इच्छा प्रकट करते हुए,

निम्नांकित पर सहमत हुए हैं:

अनुच्छेद 1

1.1 इस करार के उद्देश्य हैं - इन पार्टियों की वैज्ञानिक तथा तकनीकी संभाव्यताओं का सुदृढ़ीकरण, इन पार्टियों के बीच संबंधों का विकास तथा विस्तार, आपसी हित के क्षेत्रों में वैज्ञानिक सहयोग का सुगमीकरण तथा संयुक्त वैज्ञानिक विस्तारों का व्यावहारिक कार्यान्वयन।

1.2 इस सहयोग के उद्देश्य हैं - निर्धारित अवधि (संलग्नक-1) के लिए समन्वित प्राथमिकता वाले निदेशों के ढांचों की स्थापनार्थ संयुक्त अनुसंधान एवम् सहयोगों के लिए अनुकूल स्थितियों का सृजन, भारतीय गणतंत्र तथा बेलारूसी गणतंत्र में संयुक्त क्रियाकलाप के परिणामों का वाणिज्यीकरण, और विचारों, सूचना, दोनों पार्टियों की वैज्ञानिक अवसंचरना का संयुक्त उपयोग।

अनुच्छेद 2

इन पार्टियों के बीच सहयोग इस करार की सीमाओं के अंतर्गत निम्नांकित माध्यम से पूरा किया जाएगा :

- संयुक्त अनुसंधान तथा नवोन्मेष परियोजनाओं का कार्यान्वयन;
- वैज्ञानिक स्टाफ के उच्च अर्हक प्रशिक्षण के संयुक्त कार्यक्रमों का आयोजन;
- आपसी हित के मुद्दों पर संयुक्त सम्मेलन, कार्यशालाएँ तथा बैठकें;
- वैज्ञानिक निदेशों (संलग्नक के अनुसार, निदेशों की सूची इन पार्टियों द्वारा जोड़ी जा सकती है) की व्यापक रैंज में इन पार्टियों के समारोहों का संयुक्त आयोजन या उनमें प्रतिभागिता;
- वैज्ञानिक तथा अन्य सूचना का आदान-प्रदान।

अनुच्छेद 3

इस करार के अंतर्गत सहयोगात्मक क्रियाकलापों को इन पार्टियों के राज्यों के कानूनों के अनुसार तथा पृथक कार्यकारी निदेशों के अनुसार विशिष्ट अतिरिक्त करारों, जो इस करार के अनिवार्य अंग हैं, इन पार्टियों द्वारा समन्वित अवधि के लिए सम्पन्न, के आधार पर संचालित किया जाएगा।

अनुच्छेद 4

4.1. इस करार के अंतर्गत आरंभ की गई संयुक्त अनुसंधान परियोजनाओं का क्रियान्वयन बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी के भाग के रूप में भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी और बेलारूसी रिपब्लिक फाउंडेशन फॉर फंडमेंटल रिसर्च के माध्यम से किया जाएगा।

4.2. कुछ मामलों में तथा दोनों पार्टियों की सहमति से तीसरे देशों के अनुसंधान केंद्रों, संस्थाओं तथा व्यक्तिगत वैज्ञानिकों को इस करार के अंतर्गत सम्मन्न की जा रही परियोजनाओं तथा कार्यक्रमों में, जब तक कि अन्यथा सहमति न हुई हो उनके अपने खर्च पर, भाग लेने के लिए आमंत्रित किया जा सकता है।

अनुच्छेद 5

इस करार के अंतर्गत आने वाले सहयोग से प्राप्त गैर-मालिकाना प्रकृति की वैज्ञानिक सूचना, उस सूचना के अतिरिक्त जिसे वाणिज्यिक या औद्योगिक कारणों के लिए प्रकट नहीं किया जाना है, जब तक कि अन्यथा सहमति न हुई हो,

वैज्ञानिक समुदाय को उपलब्ध कराया जाएगा। इसे पारंपरिक चैनलों के माध्यम से तथा सहभागी संस्थाओं की निर्धारित प्रक्रियाओं के अनुसार पूरा किया जाएगा। मालिकाना अधिकारों वाले संयुक्त अनुसंधान परिणामों के प्राप्त होने की स्थिति में प्रत्येक पार्टी अपने राष्ट्र के कानूनों के अनुसार कार्रवाई करेगी।

अनुच्छेद 6

6.1 ये पार्टियाँ इस करार के अंतर्गत कार्यों के संबंध में आदान-प्रदान की गई सूचना, मालिकाना सूचना, कॉपीराइट तथा अन्य बौद्धिक संपदा अधिकारों की गोपनीयता की संरक्षा करेगी।

6.2 इन पार्टियों की बौद्धिक संपदा तथा अन्य अधिकार विशिष्ट करारों के प्रावधानों द्वारा विनियमित होते हैं जिन्हें अनुच्छेद 3 के अनुसार इन पार्टियों द्वारा शुरू किए गए पृथक कार्यों के संबंध में समाप्त किया जा सकता है।

अनुच्छेद 7

इस करार के प्रावधानों के निर्वचन या अनुप्रयोग के संबंध में इन पार्टियों के बीच उत्पन्न मतभेदों की स्थिति में ये पार्टियाँ उन्हें आपसी बातचीत और परामर्शों के माध्यम से सुलझाएँगी।

अनुच्छेद 8

8.1 यह करार अपने हस्ताक्षर की तारीख से पाँच वर्ष की अवधि के लिए वैध होगा। यह करार किसी भी पार्टी द्वारा लिखित में छह माह का नोटिस देकर तथा इसे समाप्त करने के लिए अपने मंतव्य को बताते हुए समाप्त किया जा सकता है। उक्त पाँच वर्ष की अवधि के बाद यह करार पाँच वर्ष की अवधि के लिए स्वतः ही विस्तारित हो जाएगा।

8.2 इस करार के समापन से इस करार के अंतर्गत सम्पन्न की गई किसी सहयोगात्मक गतिविधि का तथा इस करार के समाप्त होने पर पूरी न हुई ऐसी गतिविधि का कार्यान्वयन प्रभावित नहीं होगा।

8.3 यह करार इन दोनों पार्टियों की सहमति से अतिरिक्त करारों को हस्ताक्षरित करके बदला या संशोधित किया जा सकता है।

इसके गवाह के रूप में अधोहस्ताक्षरी इसके लिए विधिवत् रूप से प्राधिकृत होने पर इस करार पर हस्ताक्षर करता है।

11 सितंबर, 2017 को अंग्रेजी, हिंदी तथा रूसी भाषाओं में दो मूल प्रतियों में, सभी पाठ समान रूप से प्रामाणिक, नई दिल्ली, भारत में सम्पन्न हुआ। निर्वचन में भिन्नता होने की स्थिति में अंग्रेजी पाठ प्रामाणिक माना जाएगा।

भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान
अकादमी के लिए:

चंद्रिमा शाहा
उपाध्यक्ष, अंतरराष्ट्रीय मामले
डॉ. चंद्रिमा शाहा

बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान
अकादमी के लिए :

Brenda
चेयरमैन ऑव द प्रेजीडियम
एकेड. ब्लादिमिर जी. गुसाकोव

**वर्ष 2017-2018 की समयावधि के लिए भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान
अकादमी तथा बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी के बीच वैज्ञानिक
सहयोग के प्राथमिकता निदेश**

1. लेजर फिजिक्स तथा लेबर टेक्नोलॉजीज (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टट्यूशन "बी. आई. स्टेपेनोव इन्स्टट्यूट ऑफ फिजिक्स");
2. ऑप्टिक्स एंड ऑप्टोइलेक्ट्रोनिक्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टट्यूशन "बी. आई. स्टेपेनोव इन्स्टट्यूट ऑफ फिजिक्स");
3. प्लाज्मा फिजिक्स, प्लाज्मा प्रौद्योगिकियों तथा प्रणालियों का विकास एवम् कार्योन्वयन (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टट्यूशन "बी. आई. स्टेपेनोव इन्स्टट्यूट ऑफ फिजिक्स");
4. नेनोमेट्रियल्स, नेनोफोटोनिक्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टट्यूशन "बी. आई. स्टेपेनोव इन्स्टट्यूट ऑफ फिजिक्स");
5. मैग्नेटिक मेट्रियल्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक एंड प्रोडक्शन एमल्गमेशन "साइंटिफिक एंड प्रेक्टिकल मेट्रियल्स रिसर्च सेंटर");
6. सुपरहार्ड मेट्रियल्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक एंड प्रोडक्शन एमल्गमेशन "साइंटिफिक एंड प्रेक्टिकल मेट्रियल्स रिसर्च सेंटर");
7. मेट्रियल्स फॉर जैवलरी इंडस्ट्री एंड ऑप्टोइलेक्ट्रोनिक्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक एंड प्रोडक्शन एमल्गमेशन "साइंटिफिक एंड प्रेक्टिकल मेट्रियल्स रिसर्च सेंटर");
8. सोलर सैल्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक एंड प्रोडक्शन एमल्गमेशन "साइंटिफिक एंड प्रेक्टिकल मेट्रियल्स रिसर्च सेंटर");

9. माइक्रोकलाइमेट सिस्टम फॉर व्हीकल्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूशन “ज्वाइंट इन्स्टिट्यूट ऑव मैकेनिकल इंजीनियरिंग”);
10. प्रोपल्सन सिस्टम्स ऑव मोबाइल मशीन्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूशन “ज्वाइंट इन्स्टिट्यूट ऑव मैकेनिकल इंजीनियरिंग”);
11. कम्पोजिट कोटिंग्स ऑन एलुमिनियम एंड मैन्नेशियम एलॉयन (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूशन “ज्वाइंट इन्स्टिट्यूट ऑव मैकेनिकल इंजीनियरिंग”);
12. प्लांट कन्ट्रोल एजेंट्स एंड फार्टिलाइजर्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूशन “इन्स्टिट्यूट ऑव माइक्रोबायोलोजी ऑव द एनएएस बेलारूस”);
13. प्लांट कन्ट्रोल एजेंट्स एंड फार्टिलाइजर्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूट ऑव बायोफिजिक्स एंड सैल इंजीनिरिंग ऑव द एनएएस बेलारूस”);
14. पेयजल का शुद्धिकरण एवम् विसंक्रमण (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - स्टेट साइंटिफिक इन्स्टिट्यूट ऑव बायोफिजिक्स एंड सैल इंजीनिरिंग ऑव द एनएएस बेलारूस”);
15. एग्रीकल्चरल, वेटेरिनरी, हाउसहोल्ड एप्लीकेशन्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - एसएसआई “इन्स्टिट्यूट ऑव कैमिस्ट्री ऑव न्यू मेटेरियल्स ऑव नेशनल एकेडेमी ऑफ साइंसेज ऑव बेलारूस”);
16. डाईस एंड कम्पोजिट मेटेरियल्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - एसएसआई “इन्स्टिट्यूट ऑव कैमिस्ट्री ऑव न्यू मेटेरियल्स ऑव नेशनल एकेडेमी ऑफ साइंसेज ऑव बेलारूस”);
17. एडिटिव्स ट्रू मिनरल फार्टिलाइजर्स (बेलारूस की राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी से संगठन - एसएसआई “इन्स्टिट्यूट ऑव कैमिस्ट्री ऑव न्यू मेटेरियल्स ऑव नेशनल एकेडेमी ऑफ साइंसेज ऑव बेलारूस”);