

International Centre for Scientific and  
Technical Information (ICSTI)

Международный центр научной и технической  
информации (МЦНТИ)

Ministry of Science and Higher Education of  
the Russian Federation (Minobrnauki, Russia)

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации (Минобрнауки России)

invite to participate in the international  
scientific conference on the sidelines of the  
76th session of the ICSTI Committee of  
Plenipotentiary Representatives

приглашают к участию в международной научной  
конференции на полях  
76-го заседания Комитета Полномочных  
Представителей МЦНТИ

**“Science and Technology: Data Sources and  
Analytical Approaches for Development”**

**«Наука и технологии: источники данных и  
аналитические подходы в целях развития»**

29-30 May 2024

29-30 мая 2024 года

(mixed format, ICSTI Headquarters, Moscow)

(в смешанном формате, Штаб-квартира МЦНТИ, Москва)

The life of modern society is rapidly changing under the influence of scientific discoveries, technological innovations and huge volumes of various information. The digitalization of the human environment is blurring the line between real and virtual activities, and artificial intelligence and big data are becoming the most important tools for decision-making, including determining national and state development strategies.

Жизнь современного общества стремительно меняется под влиянием научных открытий, технологических инноваций и огромных объемов различной информации. Цифровизация среды обитания человека стирает грань между реальной и виртуальной деятельностью, а искусственный интеллект и большие данные становятся важнейшими инструментами принятия решений, определяя в том числе национально-государственные стратегии развития.

There is a growing gap between communities depending on their access to scientific and technological innovations. However, the dependence of communities on their involvement in digitalization and the perception of powerful information flows is also growing in direct proportion.

Растет разрыв между сообществами в зависимости от их доступа к научно-технологическим инновациям. Впрочем, прямо пропорционально растет и зависимость сообществ от их вовлеченности в цифровизацию и восприятия мощных информационных потоков.

Only a thin line separates personal data and personal security from the vast information field and the digitalization of the living environment. Innovations are also encroaching on people's personal self-identification, which in some cases disrupts people's traditional understanding of their ethno-confessional identity and gender.

Лишь тонкая грань отделяет персональные данные и личную безопасность человека от воздействующего на него огромного информационного поля и цифровизации условий жизни. Инновации вторгаются и в персональную самоидентификацию людей, что в ряде случаев нарушает традиционное понимание человеком своей этноконфессиональной идентичности и гендерной принадлежности.

The global community understands the emerging risks and at the same time welcomes the accelerated pace of transition to an innovative scientific and technological mode. The 2030 Agenda for Sustainable Development, adopted on 25 September 2015 at the 70th session of the UN General Assembly, is designed to counter the risks and promote progressive inclusive development. The seventeen goals and 169 targets for the implementation of the Agenda call for inclusive

Мировое сообщество понимает возникающие риски и вместе с тем приветствует ускоренные темпы перехода к инновационному научно-технологическому укладу. Противостоять рискам и содействовать поступательному инклюзивному развитию призвана Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года, принятая 25 сентября 2015 года в ходе 70-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН. Семнадцать целей и 169 задач, решаемых государствами для выполнения указанной Повестки дня, предусматривают

and sustainable economic growth, quality inclusive and equitable education, which can be achieved, inter alia, by strengthening scientific, technological and innovation capacities to support the transition to sustainable consumption and production patterns to “leave no one behind” by 2030.

How can modern advances in science and technology and the international exchange of open information contribute to the progressive development of national communities for the sustainable development of all?

The focus of the conference is an interested and unbiased discussion of topical issues of science and technology development, management of innovation and open access scientific and technical information in the interests of nation-state building and creation of sustainable mutually beneficial international partnerships.

#### **The main topics for discussion are:**

- sources and data for research *vs* validity of scientific knowledge;
- innovative scientific and technological environment *vs* human environment;
- implementation of scientific and technological innovations *vs* socio-economic and psycho-physiological transformations of individuals and communities;
- open knowledge ecosystem, accessible education and universal technologies of intellectualization *vs* national education systems and human resources for national economies;
- international initiatives and cooperation in the sphere of science, technology and socio-management innovations *vs* security and risks of national-state development.

The **working languages** of the Conference are Russian and English (simultaneous interpretation).

The Conference will be held in person and in videoconference format.

A plenary session is scheduled for 29 May and thematic sessions for 30 May. The Conference programme and the link for connection will be sent to all participants in advance.

Address for full-time participation: ICSTI Headquarters, 21-B Kuusinen Street, Moscow, 125252, Russian Federation.

Certificates will be issued to the participants of the Conference.

всеохватный и устойчивый экономический рост, качественное инклюзивное и равноправное образование, что может быть достигнуто в том числе путем укрепления научного, технического и инновационного потенциала, содействующего переходу к использованию рациональных моделей потребления и производства, чтобы «не оставить никого позади» к 2030 году.

Каким образом современные достижения в сфере науки и технологий, международный обмен открытой информацией могут содействовать поступательному развитию национальных сообществ ради устойчивого развития всех?

В фокусе конференции – заинтересованное и непредвзятое обсуждение актуальных вопросов развития науки и технологий, управления инновациями и научно-технической информацией открытого доступа в интересах национально-государственного строительства и создания устойчивых взаимовыгодных международных партнерств.

#### **Основные темы для дискуссии:**

- источники и данные для исследований *vs* достоверность научного знания;
- инновационная научно-технологическая среда *vs* среда обитания человека;
- внедрение научно-технологических инноваций *vs* социально-экономические и психофизиологические трансформации человека и сообществ;
- открытая экосистема знаний, доступное образование и универсальные технологии интеллектуализации *vs* национальные образовательные системы и кадры для национальных экономик;
- международные инициативы и сотрудничество в сфере науки, технологий и социально-управленческих инноваций *vs* безопасность и риски национально-государственного развития.

**Рабочие языки** Конференции – русский и английский (синхронный перевод).

Конференция проводится очно и в формате видеоконференцсвязи.

29 мая запланировано проведение пленарной сессии, 30 мая – тематических сессий. Программа Конференции и ссылка для подключения будут направлены всем участникам заблаговременно.

Адрес для очного участия: Штаб-квартира МЦНТИ, улица Куусинена, дом 21-Б, Москва, 125252, Российская Федерация.

Участникам Конференции выдаются сертификаты.

Conference participants are welcome to send articles for publication to the international scientific journal "Information and Innovations" (ISSN 1994-2443; DOI: 10.31432/1994-2443-2019-14-3-4; RINC). See <https://journal.icsti.int> for requirements.

We invite representatives of government agencies, technology companies and business circles, scientists and experts, young researchers to participate.

#### **Conditions for participation:**

- by 14 April fill in and send to the contact persons (see below) the participant questionnaire (form attached);

- for those participating in person to come to ICSTI Headquarters (21-B Kuusinen St., Moscow) at the time indicated in the Conference Programme on 29 and 30 May 2024;

- for online participants to have a stable Internet connection and log in to the Conference at the designated time via the link sent by the organisers.

#### **Contacts and organizational issues:**

- from Minobrnauki, Russia

Mrs Alyona NIKOLAEVA, Deputy Head of the Department of Multilateral Cooperation and International Organizations, Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation, [nikolaevaaa@minobrnauki.gov.ru](mailto:nikolaevaaa@minobrnauki.gov.ru), +7 (495) 547 1370, ext. 7821,

- from ICSTI

Mrs Olga BELOVA, Counsellor to ICSTI Director, [olga.belova@icsti.int](mailto:olga.belova@icsti.int), +7 (910) 482 5580.

Annex 1. Application for Participation (attached).

Участники конференции могут направить статьи для публикации в международный научный журнал «Информация и инновации» (ISSN 1994-2443; DOI: 10.31432/1994-2443-2019-14-3-4; РИНЦ).

Требования см. <https://journal.icsti.int>.

Приглашаем к участию представителей государственных структур, технологических компаний и деловых кругов, ученых и экспертов, молодых исследователей.

#### **Условия участия:**

- до 14 апреля заполнить и направить контактными лицам (см. ниже) анкету участника (форма прилагается);

- для участвующих очно приехать в указанное в Программе Конференции время 29 и 30 мая 2024 г. в Штаб-квартиру МЦНТИ (ул. Куусинена, 21-Б, Москва);

- для участвующих онлайн иметь устойчивый Интернет и войти в Конференцию в обозначенное время по ссылке, направленной организаторами.

#### **Контакты и организационные вопросы:**

- от Минобрнауки России

Алёна Александровна НИКОЛАЕВА, заместитель начальника отдела многостороннего сотрудничества и международных организаций Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, [nikolaevaaa@minobrnauki.gov.ru](mailto:nikolaevaaa@minobrnauki.gov.ru), +7 (495) 547 1370, доб. 7821,

- от МЦНТИ

Ольга Валентиновна БЕЛОВА, советник директора МЦНТИ, [olga.belova@icsti.int](mailto:olga.belova@icsti.int), +7 (910) 482 5580.

Приложение 1. Заявка на участие (прилагается).



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**“Science and Technology: Data Sources and  
Analytical Approaches for Development”**

29-30 May 2024

(mixed format, ICSTI Headquarters, Moscow)

**«Наука и технологии: источники данных и  
аналитические подходы в целях развития»**

29-30 мая 2024 года

(в смешанном формате, Штаб-квартира  
MСNTI, Москва)

APPLICATION FOR PARTICIPATION / ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

(to be fill in in English and Russian if available / заполняется на английском и русском  
and to be sent to two addresses / и направляется в два адреса:

[nikolaeva@minobrnauki.gov.ru](mailto:nikolaeva@minobrnauki.gov.ru); [olga.belova@icsti.int](mailto:olga.belova@icsti.int))

Surname Фамилия	
First name Имя	
Patronymic (if available) Отчество (при наличии)	
Gender (male, female) Пол (мужской, женский)	
City and country Город и страна	
Organization Организация	
Position Должность	
Academic degree/ academic title (if available) Ученая степень/ ученое звание (при наличии)	
TITLE OF REPORT (if available) НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА (при наличии)	
Contact phone number Контактный телефон	
E-mail	
Do you give your consent for your contact details (e-mail address) to be included in the list of participants? Даете ли Вы свое согласие на внесение Ваших контактных данных (e-mail) в список участников?	<p>YES / ДА</p> <p>NO / НЕТ</p> <p>(select the desired / выберите необходимое)</p>