

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

### ХVIII МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «ИННОВАТИКА-2022»

21-22 апреля 2022 г.

Национальный исследовательский Томский государственный университет в 2005 году выступил инициатором организации ежегодной Всероссийской научно-практической школы-конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Инноватика». С 2012 года в ее работе приняли участие (с лекциями и докладами) зарубежные представители, с 2015 г. она приобрела статус международной. Это мероприятие реализует такие формы взаимодействия молодых и более опытных участников, как лекции ведущих ученых, практиков и организаторов инновационной деятельности, олимпиады, мастер-классы, бизнес-тренинги, круглые столы и, конечно, представление результатов молодежных междисциплинарных исследований и проектов. Это ежегодное мероприятие носит и научный, и прикладной, и образовательный характер и представляет собой яркий пример реализации идеи Большого университета Томска как научно-образовательного консорциума по подготовке специалистов в инновационной деятельности.

В рамках конференции состоится региональный этап Всероссийской олимпиады по управлению качеством, конкурс междисциплинарных молодежных инновационных проектов, школьный митап «Инноватика для всех», мастер-класс Центра молодежного инновационного творчества ТГУ, круглый стол «Интеллектуальная робототехника: обработка данных и навигация» (на англ. яз.).

#### **Организаторы**

- Национальный исследовательский Томский государственный университет
- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
- Болгарская Академия наук
- Академия инженерных наук им. А.М. Прохорова
- Международная научно-техническая организация «Лазерная ассоциация»

#### **Научные направления**

- инновационные разработки и перспективы их коммерциализации;
- коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности;
- исследование инфраструктуры поддержки инноваций;
- подготовка кадров для инновационной деятельности;
- управление инновационными проектами;
- концепции и модели управления качеством продукции и услуг;
- цифровая трансформация социально-экономических отношений;
- социальные проблемы информационного общества и инновационной деятельности.

Исходя из научных направлений, будут сформированы следующие **секции**:

- инновационные технологии и проекты;
- управление качеством;
- информационные технологии цифрового общества;
- инновационная деятельность: единство образования, науки и практики.

#### **Школьная секция**

Форматы участия:

1. Доклад + презентация.
2. Видео-доклад.
3. Деловая игра (кейс для решения).

Каждого участника будет сопровождать куратор-студент. Тему доклада можно предложить свою, либо выбрать из предложенных куратором.

За участие в конференции в школьной секции, участники получают сертификат и дополнительные баллы при поступлении. Так же уникальная возможность бесплатно посетить мастер-класс по 3D-моделированию в Центре Молодежного Инновационного Творчества ТГУ.

Вопросы по участию в школьную секцию можно направлять на почту [fit-great@mail.ru](mailto:fit-great@mail.ru).  
Группа в ВК доступна по [ссылке](#)

Рабочие языки конференции: русский, английский. Формат проведения – гибридный (дистанционные и очные мероприятия).

**Адрес Оргкомитета:** 634050, г. Томск, пр. Ленина, 36, Национальный исследовательский Томский государственный университет, факультет инновационных технологий, Оргкомитет конференции «Инноватика–2022», тел. (3822)529-498.

**Контакты:** отв. секретарь Погуда Алексей Андреевич: [innovatika2015@gmail.com](mailto:innovatika2015@gmail.com),  
зам. председателя орг. комитета Миньков Сергей Леонидович: [smin@tic.tsu.ru](mailto:smin@tic.tsu.ru) .

Условия участия и регистрация – на сайте организаторов: <http://fit.tsu.ru/conf/inno/2022> .

Там же можно найти информацию о предыдущих конференциях.

Труды конференции издаются в виде сборника материалов, размещаются в открытом доступе в электронной библиотеке Google Books (<https://books.google.com>) и на портале Электронной научной библиотеки ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)) с индексацией в РИНЦ. Бумажный вариант сборника трудов (твердый переплет) выпускается ограниченным тиражом и распространяется среди организаций-участников школы-конференции.

## INFORMATION MESSAGE

### XVIII INTERNATIONAL SCHOOL-CONFERENCE OF STUDENTS, POSTGRADUATES, YOUNG SCIENTISTS "INNOVATION-2022"

April 21-22, 2022

National Research Tomsk State University in 2005 initiated the organization of the annual All-Russian scientific and practical school-conference "Innovation" for students, graduate students and young scientists. Since 2012, foreign representatives have taken part in its work (with lectures and reports), since 2015 it has acquired international status. This event implements such forms of interaction between young and more experienced participants as lectures by leading scientists, practitioners and organizers of innovative activities, competitions, master classes, business trainings, round tables and, of course, presentation of youth interdisciplinary research and projects' results. This annual event is both scientific, applied and educational in nature and is a vivid example of the implementation of the idea of the Tomsk Big University as a scientific and educational consortium for training specialists for innovative activities.

Within the framework of the conference, the regional stage of the All-Russian Olympiad in Quality Management, the competition of interdisciplinary youth innovative projects, the school meetup "Innovation for All", the master class of the TSU Center for Youth Innovative Creativity, the round table "Intelligent Robotics: Data Processing and Navigation" (in English) will take place.

#### **Organizers:**

- National Research Tomsk State University,
- Tomsk State University of Control Systems and Radioelectronics,
- Bulgarian Academy of Sciences,
- Academy of Engineering Sciences. A.M. Prokhorova,
- International scientific and technical organization "Laser Association".

#### **Scientific directions:**

- innovative developments and prospects for its commercialization;
- commercialization of intellectual activity results;
- study of innovation support infrastructure;
- training of personnel for innovation activities;
- management of innovative projects;
- concepts and models of product and service quality management;
- digital transformation of socio-economic relations;
- social problems of the information society and innovation.

#### **Based on scientific areas, the following sections will be formed:**

- Innovative Technologies and Projects;
- Quality Management;
- Information Technologies of the Digital Society;
- Innovation Activity: Unity of Education, Science and Practice.

Working languages: Russian, English. The format of the event is hybrid (remote and face-to-face events).

Mailing address: "INNOVATION-2022" Organizing Committee, National Research Tomsk State University,

Faculty of Innovative Technologies, 36, Lenin Ave., Tomsk, 634050, Russian Federation.

**Contacts:**

- executive secretary Poguda Alexey: [innovatika2015@gmail.com](mailto:innovatika2015@gmail.com), tel. +7 3822529498;
- deputy chairman of the organizing and program committee Minkov Sergey: [smin@tic.tsu.ru](mailto:smin@tic.tsu.ru).

Website for registration and information support: <http://fit.tsu.ru/conf/inno/2022>.

You can also find information about previous conferences there.

The proceedings of the conference will publish in the public domain in the electronic library Google Books (<https://books.google.com>) and on the portal of the Electronic Scientific Library ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)) with indexing in the RSCI. The paper version of the proceedings (hardcopy) is issued in a limited edition and distributed among the participating organizations of the school-conference.