



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

61-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МНСК-2023

17-26 апреля 2023 г.

[**https://www.nsu.ru/n/issc**](https://www.nsu.ru/n/issc)

**https://conf.nsu.ru/issc\_2023**

**e-mail:** [**issc@post.nsu.ru**](mailto:issc@post.nsu.ru)

**тел. +7 (383) 363-40-57**

**630090, г. Новосибирск, ул. Пирогова, 1**

**Новосибирский государственный университет**

# НОВОСИБИРСК

**2023**

Новосибирский государственный университет приглашает принять участие в 61-ой Международной студенческой конференции (МНСК-23), которая состоится **с 17 по 26 апреля 2023 г**. К участию приглашаются студенты, аспиранты, молодые ученые и школьники.

# КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ МНСК-2023

**01 декабря 2022** – открытие регистрации и подачи тезисов;

**20 февраля 2023** – завершение регистрации и приема тезисов;

1. **марта 2023** – завершение научного отбора поступивших тезисов;
2. **марта – 19 марта 2023** – оплата организационного взноса участниками;

**17 апреля – 26 апреля 2023** – проведение МНСК-2023, работа секций.

Вся основная информация, инструкции по подаче заявок и тезисов, а также другие важные документы размещены на сайте [**https://www.nsu.ru/n/issc**](https://www.nsu.ru/n/issc)в разделе "Как участвовать" и в официальной группе ВКонтакте: [**https://vk.com/issc\_info**](https://vk.com/issc_info)

# Работа конференции проводится по следующим секциям\*:

1. **Математика (Mathematics).**

Подсекции:

алгебра и математическая логика; геометрия и анализ;

вычислительная математика; дифференциальные уравнения; механика сплошной среды; теоретическая кибернетика; теория вероятностей;

методы Монте-Карло и смежные вопросы; математическое моделирование;

математическая экономика;

системное программирование.

# Физика твердого тела (Solid state physics).

1. **Физика плазмы (Plasma physics).**

# Аэрофизика (Aerophysics).

1. **Теплофизика (Thermophysics).**

# Физика элементарных частиц, астрофизика и космология (Elementary particle physics,

**astrophysics and cosmology**

# Физические методы в естественных науках и материаловедении (Physics methods in

**natural sciences and materials science).**

Подсекции:

химическая и биологическая физика; биомедицинская физика;

физические методы исследования функциональных материалов и наносистем.

# Фотоника и квантовые оптические технологии (Photonics and Quantum Optical

**Technologies).**

\*Подсекции могут быть изменены в процессе научного отбора тезисов. Информация об изменениях будет публиковаться на сайте МНСК [**https://www.nsu.ru/n/issc**](https://www.nsu.ru/n/issc)и в официальной группе ВКонтакте: [**https://vk.com/issc\_info**](https://vk.com/issc_info)

# Инструментальные методы и техника экспериментальной физики

**(Instrumentation in experimental physics).**

Подсекции:

радиофизика и ускорители;

автоматизация эксперимента, моделирование и обработка данных.

# Химия (Chemistry).

Подсекции:

катализ;

органическая химия; биохимия;

физическая химия;

неорганическая химия; химия твердого тела; аналитическая химия;

химическое материаловедение.

# Биология (Biology).

Подсекции:

экология;

физиология человека и животных; молекулярная биология и биохимия; цитология и генетика;

биоинформатика.

# Геология (Earth sciences).

Подсекции:

общая и региональная геология; палеонтология и стратиграфия;

геофизика и геофизические методы поисков полезных ископаемых; петрология магматических и метаморфических пород;

минералогия и кристаллография;

геология месторождений нефти и газа; геология рудных месторождений.

# Информационные технологии (Information technologies).

Подсекции:

компьютерная графика, мультимедиа технологии и системы виртуальной реальности;

сетевые технологии, технологии Интернет и их приложения; нейронные сети;

параллельные вычисления;

информационно-управляющие системы, интернет вещей; защита информации и кибербезопасность; информационные технологии обучения;

наукоемкое программное обеспечение;

инструментальные и прикладные программные системы; программная архитектура и системное программирование; технологии искусственного интеллекта;

программная инженерия и инженерия знаний;

теория и практика цифровой экономики (бизнес-информатика и экономическая кибернетика).

# Экономика (Economics).

Подсекции:

экономическая теория: современные подходы на глобальном, макро- и

микроуровнях;

региональная экономика и пространственные исследования; экономико-математические методы и модели;

предприятия: инновационное и технологическое развитие; финансы и банковское дело;

Interdisciplinary studies (only EN) для магистрантов; анализ данных и цифровизация экономики.

# Менеджмент (Management).

Подсекции:

стратегический и инновационный менеджмент; управление проектами, процессами и людьми.

# Социология (Sociology).

Подсекции:

социальные институты и индивидуальное поведение;

социологические исследования городского и регионального пространства; социологические исследования символических и виртуальных систем.

# Иностранные языки: лингвистика и межкультурная коммуникация

**(Foreign languages: linguistics and communications).**

Подсекции:

теория языка и методика преподавания; стилистика и перевод;

лексикология, когнитивистика; межкультурная коммуникация.

# История (History).

Подсекции:

история и культура древности и средневековья (Европа и Ближний Восток); новая и новейшая история Европы и Америки;

история России X – первой половины XIX века;

история России второй половины ХIХ – начала XX века;

история общественно-политического развития России в XX – начале XXI века; социально-экономическая история России XX – начала XXI века.

# Востоковедение (Oriental studies).

Подсекции:

культура и искусство; история и археология;

экономика, политика, право; мифология и филология;

актуальные вопросы востоковедения на китайском языке актуальные вопросы востоковедения на японском языке актуальные вопросы востоковедения на корейском языке

# Литературоведение (Literature studies).

Подсекции:

источниковедение русской литературы XI-XVIII вв.; русская литература XIX в.;

русская литература ХХ-XXI вв.

# Языкознание (Linguistics).

Подсекции:

коммуникативная лингвистика; грамматика;

семантика.

# Журналистика (Journalism).

Подсекции:

история журналистики. История в журналистике; современные медиа: технологии и приёмы; язык и стиль СМИ.

# История и теория искусств (History and Theory of Arts).

Подсекции:

изобразительное искусство и архитектура; музыка и театр.

# Прикладная лингвистика (Applied linguistics).

1. **Философия (Philosophy).**

Подсекции:

история философии; социальная философия;

философия и методология науки;

философская антропология и философия культуры.

# Государство и право (State and law).

Подсекции:

административное и финансовое право;

гражданское право, корпоративное право, семейное право;

конституционное и муниципальное право, конституционный судебный процесс;

предпринимательское право, трудовое право, экологическое право, гражданский и арбитражный процесс;

теория и история государства и права, история правовых и политических учений; уголовное право, уголовный процесс и криминалистика.

# Политология (Political science).

1. **Психология (Psychology).**

Подсекции:

психология личности: теоретические и прикладные аспекты; клиническая психология и психология развития;

социальная и организационная психология.

# Медицина (Medical sciences).

Подсекции:

молекулярная и экспериментальная медицина; клиническая медицина.

# Сельское хозяйство (Agriculture sciences).

Подсекции:

агротехнологии;

биотехнологии в АПК (направления: ветеринария, зоотехния), технологии переработки продукции растительного и животного происхождения;

экономика и управление в АПК.

# Педагогика (Pedagogy).

1. **Климатические тренды современности**

Подсекции:

климатическая политика и низкоуглеродная экономика;

структурно-функциональная организация лесных и естественных экосистем как центров депонирования углерода;

дистанционное зондирование экосистем.

# Научный инжиниринг

Подсекции:

нефтегазовый инжиниринг; биотехнологии;

новые материалы; водородная энергетика.

# Археология – школьная секция (Archaeology – school section).

1. **Школьное краеведение и этнография Сибири (School ethnography of**

# Siberia).

1. **Информационные технологии – школьная секция (Information technologies –**

# School section).

1. **Физика – школьная секция (Physics – school section).**

Подсекции:

общая физика;

турнир юных физиков (ТЮФ).

# Химия – школьная секция (Chemistry – school section).

1. **Биология – школьная секция** (**Biology – school section).**

Подсекции:

общая биология; биоразнообразие; экология.

# Гуманитарные науки – школьная секция (Humanities – School section)

Подсекции:

история;

культурология; лингвистика; литературоведение; психология.

# Экономика и социология – школьная секция (Economy and sociology – school section).

1. **Инженерное конструирование - школьная секция (School engineering section).**

Подсекции:

автоматика и робототехника; интеллектуальные системы; инженерное моделирование;

биоинженерия и биоинформатика.

# Математика – школьная секция (Mathematics – School Section).

1. **Цифровые науки – школьная секция (Digital Sciences – school section).**

Подсекции:

игровые стратегии и цифровое моделирование;

криптография, квантовая информатика и компьютерная безопасность; машинное обучение и нейросети.

# ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ НЕОБХОДИМО:

**До 19 февраля 2023 года заполнить электронную форму заявки на участие и прикрепить тезисы доклада на сайте: https://conf.nsu.ru/issc\_2023.**

*Тезисы должны быть выполнены в соответствии с правилами оформления, размещенными на сайте конференции. Для подготовки тезисов используется формат*

*.rtf, на секцию «Математика» тезисы оформляются и подаются в формате .tex. Рабочие языки конференции – русский, английский.*

# После 19 февраля 2023 г. электронная система регистрации закрывается для приема и обработки заявок и тезисов.

**С 20 февраля по 5 марта 2023 г.** проводится предварительный отбор поступивших тезисов для включения в Программу конференции и публикации в сборниках конференции. О результатах отбора участники получат сообщение **до 6 марта 2023 г.** на адреса электронной почты, указанные при регистрации. Сведения о состоянии заявки можно в любое время посмотреть на сайте **https://conf.nsu.ru/issc\_2023**.

Программный комитет оставляет за собой право отклонить и не публиковать тезисы, которые: 1) заявлены вне основных направлений работы подсекций конференции, 2) не содержат научную информацию, 3) подготовлены с нарушением приведенных правил оформления, 4) поступили в оргкомитет после **19 февраля 2023 года.**

# После получения сообщения о принятии тезисов к публикации необходимо произвести оплату организационного взноса согласно инструкции на сайте конференции.

Право представления устного доклада дается только авторам, тезисы которых прошли научный отбор и включены в сборники материалов конференции. Авторы, не оплатившие организационный взнос в срок, установленный оргкомитетом, не допускаются до очного выступления, а их тезисы не будут опубликованы в сборнике. По итогам выступлений на конференции лучшие работы участников конференции (**студентов/школьников)** награждаются дипломами. Работы, представленные **аспирантами и молодыми учеными**, в конкурсе не участвуют. Все участники конференции, прошедшие отбор, получают сертификаты об участии в конференции. После проведения конференции сборники тезисов конференции размещаются в электронном каталоге РИНЦ.

Получение участниками школьных секций дипломов победителя или призера МНСК НГУ 2022/2023 учебного года учитывается в числе **индивидуальных достижений при поступлении на программы бакалавриата и специалитета НГУ в 2023 г.** (в случае, если тематика секции соответствует одному из предметов вступительных испытаний).

# ОПЛАТА ОГАНИЗАЦИОННОГО ВЗНОСА

Авторам, получившим сообщение о принятии работы к публикации, необходимо **оплатить организационный взнос до 19 марта 2023 г. включительно. Оплата производится ТОЛЬКО после подтверждения принятия тезисов к публикации.**

В случае неоплаты публикации в срок оргкомитет будет вынужден исключить работу из программы конференции и из сборника тезисов.

# Размер оплаты за участие (публикацию):

\*очное, дистанционное участие, заочное – **1 400 руб.;**

\*стоимость участия для обучающихся (бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура) НГУ – **бесплатно**;

\*стоимость участия для школьников – **бесплатно;**

\*электронный сборник тезисов МНСК – **бесплатно**;

\*печатный сборник тезисов (в т.ч. для обучающихся НГУ) – **600 руб**.

Оплата производится на сайте Конференции онлайн платежом, либо по договору с

юридическими лицами.

Оплата участия в конференции за счет направляющей стороны производится по договору. Шаблон оформления договора находится на сайте конференции в разделе «оплата оргвзноса». Заполненные договоры до **15 марта 2023 года** направляются на почту [issc@post.nsu.ru.](mailto:issc@post.nsu.ru)

# КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА

630090, г. Новосибирск, ул. Пирогова, 2

Новосибирский государственный университет, отдел организации научных мероприятий (ООНМ НГУ), к. 231а, **e-mail:** [**issc@post.nsu.ru**,](mailto:issc@post.nsu.ru) **тел.: +7 (383) 363-40-57**

Ответственные секретари:

Аксёнова Наталья Владимировна, начальник ООНМ, Макарова Ольга Павловна, ведущий специалист ООНМ, Калинина Ольга Николаевна, специалист ООНМ.