



**MIP: Engineering**

Передовые технологии в материаловедении, машиностроении и автоматизации

**ДОМ НАУКИ И ТЕХНИКИ**  
Красноярск



**ГУАП**

Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения



**Завалишинские чтения 2022**



РОССИЙСКИЙ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ НАУЧНЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ



УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ОПОРНЫЙ ВУЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ИЭЭ РАН



УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ОПОРНЫЙ ВУЗ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Информационное письмо

о проведении IV Международной научной конференции  
**«MIP: Engineering-IV-2022: Модернизация, Инновации, Прогресс: Передовые технологии в материаловедении, машиностроении и автоматизации» - IV International Scientific Conference**  
**“MIP: Engineering-IV-2022: Modernization, Innovations, Progress: Advanced Technologies in Material Science, Mechanical and Automation Engineering”**  
(Санкт-Петербург-Красноярск, 12-30 апреля 2022 г.)

Международный Союз научных и инженерных общественных объединений, Красноярский краевой Дом науки и техники Российского Союза НИО и Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения проводят 12-30 апреля 2022 года IV Международную научную конференцию «MIP: Engineering-IV-2022: Модернизация, Инновации, Прогресс: Передовые технологии в материаловедении, машиностроении и автоматизации».

Совместно с MIP: Engineering-IV-2022 в Санкт-Петербургском государственном университете аэрокосмического приборостроения проводится XVII Международная конференция по электромеханике и робототехнике «Завалишинские чтения – 2022», г. Санкт-Петербург (12-14 апреля 2022 г.) в рамках которой проводятся XVI Международная научно-техническая конференция «ВИБРАЦИЯ-2022. Вибрационные технологии, мехатроника и управляемые машины» Юго-Западного государственного университета и VII Международная научно-техническая конференция «Электропривод, электротехнологии и электрооборудование предприятий» Уфимского государственного нефтяного технического университета.

Партнерами конференции выступают Институт электрофизики и электроэнергетики РАН (Москва, Санкт-Петербург), Сибирский научный центр ДНПТ (Красноярск), Юго-Западный государственный университет (Курск), Уфимский государственный нефтяной технический университет (Уфа), Союз Машиностроителей России (Красноярское отделение), Бухарский инженерно-технологический институт и Наманганский инженерно-технологический институт (Узбекистан).

К участию приглашаются **ученые и специалисты** российских и зарубежных вузов, академических институтов, предприятий, проектных и исследовательских центров.

**Цель конференции** - обмен опытом ведущих специалистов в области применения наукоемких и информационных технологий в промышленном производстве, в отраслях космического, энергетического и химического машиностроения, в области материаловедения, металлургии и дизайна новых материалов, а также инжиниринга и автоматизации технологических процессов.

В рамках XVII Международной конференции по электромеханике и робототехнике «Завалишинские чтения – 2022» основные направления связаны с прогрессивными результатами научно-исследовательской работы научно-педагогических работников, молодых ученых, аспирантов, соискателей и студентов в области систем автоматического управления, электромеханики, электроэнергетики, электрофизики, мехатроники и робототехники, информационных систем.

### Основные направления научной программы:

- Материаловедение и аэрокосмические технологии / Material Science and Aerospace Technology;
- Машиностроение и автоматизация промышленного производства / Mechanical and Automation Engineering for Industry 4.0;

- Кибернетика, вычислительное и имитационное моделирование для организации машиностроительного производства / Cybernetics, Computation and Simulation for Organization of Mechanical Engineering Production;
- Информационные технологии, надежность и защита данных в системах автоматизации / Information Technologies, Reliability and Data Protection in Automation Systems;
- Metallurgy, Chemical, Ecological and Power Engineering;
- Технологии, инжиниринг и приложения / Processing, Engineering and Applications;
- Электромеханика и робототехника; мехатроника и вибрационные технологии; Электропривод, электротехнологии и электрооборудование / Electromechanics and Robotics; Mechatronics and Vibration Technologies; Electric Drives and Technologies («Завалишинские чтения – 2022»).

Регистрация участников и прием статей открыты с 17 января 2022 г. по 30 апреля 2022 г. на сайте Красноярского Дома науки и техники Российского Союза НИО <http://domnit.ru> в разделе «Конференции» <http://conf.domnit.ru/>: <https://conf.domnit.ru/ru/conferences/mip-engineering-2022/>.

Рабочие языки конференции: русский и английский.

### Публикация трудов конференции

Материалы конференции в виде статей на английском языке публикуются в *AIP Conference Series (CISA)*, индексируется Scopus/Web of Science (оформляются в соответствии с шаблоном, все требования даны на сайте <https://conf.domnit.ru/ru/forauthors/aip-conference-proceedings/>). Объем представляемого материала должен быть от 4-х полных страниц до 6-8 страниц в формате MSWord.

### Организационный взнос

Организационный взнос для публикации статей:

#### Организационный взнос

Взнос за участие в конференции Взнос включает в себя прием заявки, обработку статьи и рецензирование статьи; организация участия в конференции (онлайн / очно, очно-заочно); DOI, индексация в CrossRef, индексация в ELibrary/РИНЦ; сертификат / диплом участника конференции	<b>3 500 рублей</b>
Взнос за публикацию статьи на английском языке, оформлена по требованиям издания	<b>19 000 рублей</b>
Перевод статьи на английский язык (до 18 тыс.зн.; 4-6 страниц) - свыше 18 тыс. знаков - 700 руб за каждые 1800 зн.	<b>7 500 рублей</b>
Дополнительные услуги по оформлению статьи по требованиям издания	<b>2 500 рублей</b>
Редактирование авторского перевода профессиональным переводчиком	<b>4 000 – 5 000 рублей</b>

Оргвзнос оплачивается только после получения уведомления о принятии статьи к публикации. Оплата взноса за участие до 29 апреля 2022 года после принятия статьи. Перевод и оформление оплачивается отдельно по запросу авторов. Оплата взноса за публикацию май-июнь 2022 года после принятия сборника издательством. Размер оргвзноса может изменяться в зависимости от резкого роста курса евро ЦБ РФ на момент оплаты.

### Место и даты проведения

Научные сессии конференции «MIP: Engineering-IV-2022» пройдут 29-30 апреля 2022 года в Красноярском краевом Доме науки и техники РосСНИО: город Красноярск, улица Урицкого, 61.

Научные сессии конференции «Завалишинские чтения – 2022» пройдут 12-14 апреля 2022 года в Санкт-Петербургском государственном университете аэрокосмического приборостроения, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 67.

Для участников конференции, представивших статьи в журнал MSE, обязательной формой участия является выступление на конференции, видеодоклад или презентация на сайте (Е-презентация – от 3-7 слайдов на русском и/или английском языке – оформляются в свободной форме в формате pdf/ppt, шаблон можно скачать на сайте конференции). Видеодоклады и презентации участников будут выставлены на сайте конференции в разделе "Материалы конференции".

### Контакты

660049, Красноярск, ул. Урицкого, д. 61, ОУ «ККДНиТ», кабинет 101, ответственный секретарь международной конференции Ворошилова Анна Анатольевна.

Телефон: +7-391-227-84-84, +7 999 318 33 34, E-mail: krasnio@bk.ru



Подробную информацию об условиях участия и программе конференции можно найти на сайте <http://domnit.ru/> в разделе «Конференции»/MIP Engineering-IV 2022.