

# 1-я Международная конференция

## Скоростной транспорт будущего: перспективы, проблемы, решения

С 29 августа по 2 сентября 2022 года в рамках плана мероприятий по реализации Программы создания и развития научного центра мирового уровня «Сверхзвук» на 2020-2025 годы Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) проводит 1-ю Международную научно-техническую конференцию «Скоростной транспорт будущего: перспективы, проблемы, решения».

### Работа конференции будет организована по следующим направлениям:

- Рынки, требования, концепции реализации скоростного транспорта будущего;
- Модели функционирования, моделирование, программно-аппаратные платформы решения задач скоростного транспорта;
- Проектные решения, конструкторская реализация, весовой анализ;
- Энергетические и силовые системы скоростного транспорта;
- Новые материалы, технологии производства, перспективы развития;
- Беспилотный транспорт, искусственный интеллект, предиктивная аналитика;
- Сертификация, эксплуатация, послепродажное обслуживание.

### Публикации

По итогам конференции издаётся сборник тезисов докладов участников на русском и английском языках. Сборник регистрируется в Российской книжной палате и системе Российского индекса научного цитирования, ему присваиваются коды ISBN, УДК и ББК. Для участников конференции есть возможность опубликовать свои материалы в виде статей, издаваемых в рамках сборника трудов конференции одного из ведущих мировых издательств (**с последующим индексированием в ведущей наукометрической базе данных Scopus**). Программный комитет конференции в зависимости от тематики и уровня статьи может рекомендовать работу для публикации в журналах Aerospace Systems и Mechanics of Composite Materials (также индексируются в Scopus)



### Важные даты

- 15.03.2022 рассылка первого информационного сообщения
- 10.07.2022 срок окончания подачи тезисов
- 20.07.2022 начало регистрации
- 29.08.2022 даты проведения конференции
- 02.09.2022
- 10.09.2022 срок окончания подачи статей для публикации в сборнике трудов Scopus
- 29.09.2022 уведомление о принятии
- 31.10.2022 срок оплаты организационного взноса за публикацию статей в сборнике Scopus

