**Программа**

**IV Региональной школы-семинара молодых ученых и студентов "Липановские чтения" - 2025**

***“ Высокопроизводительные вычисления, визуальные технологии
и математическое моделирование задач механики, баллистики
и управления техническими и социально-экономическими системами ”***

Дата проведения: 16-17 июня 2025 года.

Место проведения: г. Ижевск, ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, корпуса № 3, 6, ауд. 3-5, 6-309.

|  |
| --- |
| **16 июня 2025 г. 10:00 – 12:00 Открытие конференции. Пленарные доклады (ауд. 3-5)**  |
| № | Тематика докладов | Время |
| 1 | Открытие школы-семинара.  | 10:00 – 10:15 |
| 2 | Пленарные доклады (30 мин.). | 10:15 – 12:00 |
| **Перерыв** |
| **16 июня 2025 г. 14:00 – 17:00 Секционные доклады (ауд. 6-309)** |
| № | Тематика докладов | Время |
| 3 | Секционные доклады (15 мин.).*Секция 1*. Математическое моделирование сопряженных задач механики сплошных сред. | 14:00 – 17:00 |
| 4 | *Секция 2*. Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов. |

|  |
| --- |
| **17 июня 2025 г. 9:00 – 13:00 Секционные доклады (ауд. 6-309)** |
| № | Тематика докладов | Время |
| 1 | Секционные доклады (15 мин.).*Секция 3*. Теория управления и математическое моделирование. | 9:00 – 13:00 |
|  | *Секция 4*. Математическое моделирование технических и социально-экономических систем. |
| 2 | Подведение итогов. Закрытие школы-семинара. | 13:00 |

Время пленарного доклада 30 мин., секционного – 15 мин. Сопровождение доклада в виде электронной презентации на проекторе (материалы необходимо переписать до начала докладов).

Секретарь школы-семинара Королев Станислав Анатольевич, тел. 77-60-55 (доб. 6-298), e-mail: stkj@mail.ru.