



Институт Проблем Механики им. А.Ю. Ишлинского РАН

Исследования Института затрагивают практически весь спектр актуальных проблем механики жидкостей, газа и плазмы, механики деформируемого твердого тела, общей механики, геомеханики, трибологии и теории управления. Проблематика Института направлена на решение фундаментальных задач, лежащих в основе новой техники и технологий.

Институт располагает научными кадрами высшей квалификации и современным научным оборудованием.

Основные научные направления

- Теория и методы управления динамическими системами
- Навигационные системы, динамика космических тел и управляемых аппаратов
- Робототехника и мехатроника
- Механика жидкости, газа и плазмы, многофазных сред, горение и взрыв
- Аэротермодинамика летательных аппаратов
- Механика метаматериалов
- Трибология и механика горных пород

Институт проблем механики РАН – интересное место для работы и прохождения практики.

В Институте действует очная аспирантура и диссертационный совет.

Сотрудники Института участвуют в программах государственных жилищных сертификатов для молодых ученых и программе служебного жилья. Значительная часть сотрудников получает бронежилет.

Для дальнейших контактов

Ученый секретарь Института:

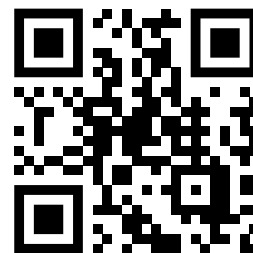
Котов Михаил Алтаевич

Тел.: (495) 434-32-38

E-mail: kotov@ipmnet.ru,

ipm@ipmnet.ru

Сайт: <https://www.ipmnet.ru>



Наш адрес

г. Москва, пр-т Вернадского, д. 101, корп. 1, 7 мин. пешком от ст. м. Юго-Западная