



Награды ИТ СО РАН

Постановлением Президиума Российской академии наук от 24 апреля 2018 г. № 66 присвоено **почетное звание «Профессор РАН»** сотруднице Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН доктору химических наук **Оксане Николаевне ФЕДЯЕВОЙ**.

Поздравляем с присвоением высокого звания!

В соответствии с квотой, установленной Приказом ФАНО России от 20 марта 2018 г. № 130, п.5 и п.10 Положения о назначении стипендии Правительства РФ студентам и аспирантам организаций, осуществляющих образовательную деятельность, с результатами отбора претендентов на стипендию экспертной комиссией в составе Ученого совета Института (протокол № 5-2018 от 13.14.2018) и приказом ИТ СО РАН от 13.04.2018 № 280/Д **стипендия Правительства РФ** назначена аспиранту 2-го года обучения по специальности 01.06.01 «Математика и механика» **Сальникову Михаилу Владимировичу**.

Поздравляем!

Дни науки в Новосибирске

16 апреля 2018 года в рамках Городских дней науки для школьников СОШ № 83 г. Новосибирска прочитаны лекции по социологии и термодинамике. Ученики 4 – 8-х классов могли сами выбирать лекцию, название которой их больше заинтересовало. На лекции кандидата физико-математических наук Макарова М.С. «О преобразовании теплоты в работу или что общего у вашей машины с гиперзвуковым самолётом будущего» в кабинете физики собралось 25 человек. Ученики младших классов решили узнать о самолётах будущего, а вот старшеклассники пришли выяснить, о каких современных гиперзвуковых летательных аппаратах говорил Президент РФ В.В. Путин в своём послании Федеральному собранию. И тех и других удивил тот факт, что физические принципы работы и гиперзвукового двигателя и двигателя обычного автомобиля абсолютно одинаковы. Институт теплофизики ведёт активную просветительскую работу в школах Новосибирска и призывает сотрудников активнее участвовать в мероприятиях формата «Академический час».

17 апреля 2018 года в рамках Городских дней науки Кравцовой А.Ю. прочитана лекция по теме: «Кавитация. Когда она нужна?» в Гимназии № 2 г. Новосибирска. На лекции присутствовали школьники 7–11-х классов, примерно 120 человек. Слушателей особо заинтересовали вопросы применения кавитации в биомедицине, а также причины шума и вибрации катеров и лодок на больших скоростях.

Международная студенческая научная конференция

22–27 апреля в НГУ состоялась Международная студенческая научная конференция МНСК-2018. С вступительным докладом о тенденциях и перспективах развития энергетики на открытии конференции выступил академик С.В. Алексеенко. В работе секции «Физика сплошных сред» (научный руководитель – ак. А.К. Ребров, председатель – Д.Ф. Сиковский). приняло участие рекордное количество участников – 94 чел. (выступающих с докладами 87 чел.) из разных городов России (Новосибирск, Санкт-Петербург, Москва, Томск, Тюмень, Алматы).



В числе призеров конференции – сотрудники нашего Института:

Секция «Физика сплошных сред»

Подсекция «Теплофизика»

- 1 место – Шарифуллин Б., Дубровин К.
- 2 место – Дементьев Ю., Третьяков Д., Дремов С., Бобров М., Евдокименко И.
- 3 место – Шатекова А., Владимиров В., Козюлин Н., Сибириков Н.

Подсекция «Аэрофизика»

- 1 место – Толстогузов Р.
- 2 место – Дауэнгауэр Е.
- 3 место – Иващенко В.

Поздравляем победителей!

