



Всероссийская школа-семинар, проведенная в ИТ СО РАН

19–22 июня 2018 г. в ИТ СО РАН состоялась IV Всероссийская школа-семинар «Панорамные методы диагностики потоков» с международным участием.

В школе-семинаре приняли участие исследователи, инженеры и конструкторы из следующих организаций: ЦНИИмаш, АО «Морские неакустические комплексы и системы», ПАО «Силовые машины», ОАО «КрасЦветМет», ИТМИ НАН Белоруссии, ТГУ, УрФУ, ДВФУ, ПАО «ОДК-Сатурн», ИТ СО РАН и др. География участников простиралась от Минска (Белоруссия) до Владивостока. В рамках школы участники за короткий срок вошли в курс современных оптических бесконтактных методов диагностики потоков, опробовали различные методики самостоятельно. Были проведены высокоскоростные измерения полей скорости, концентрации, а также измерение полей скорости в каналах субмиллиметрового размера на реальных экспериментальных стендах Института. В рамках школы были освещены такие методы, как томографический PIV, метод PSP, метод micro-PIV, высокоскоростной PIV, эндоскопический PIV, LIF в пламени и др. При подведении итогов конференции было высказано пожелание о регулярном проведении школы «Панорамные методы диагностики потоков». Принято решение о проведении V Всероссийской школы-семинара в 2020 году.



Защита диссертации

27 июня в диссертационном совете ИТ СО РАН состоялась защита диссертации **Харламовым С.М.** «Экспериментальное исследование эволюции волн на поверхности стекающих пленок жидкости», выполненной в ИТ СО РАН в лаборатории физических основ энергетических технологий и представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.05 – механика жидкости, газа и плазмы. Научный руководитель – д. ф.-м. н., академик РАН Алексеенко С.В.

Поздравляем с успешной защитой!

Художественная выставка в ИТ СО РАН

В картинной галерее Института в июне–июле экспонируется третья персональная выставка художественных работ Василия Куксы – члена Союза художников России, члена Международной ассоциации изобразительных работ ЮНЕСКО и ассоциации «Искусство народов мира», лауреата муниципальной премии г. Барнаула.

Его работы украшают частные коллекции любителей изобразительного искусства в России и за рубежом, хранятся в музеях и картинных галереях России, Алтайского края, а также Франции, Италии, Германии, Канады, США, Южной Кореи, Китая, Израиля, Швейцарии.

Поздравляем с юбилеем

**Таджибаеву Светлану Николаевну,
Ульянкина Сергея Николаевича!**

Примите добрые пожелания крепкого здоровья, творческой и деловой активности, жизненного оптимизма, счастья и всех благ!



Василий Кукса – яркий одаренный пейзажист, умеющий виртуозно передать красоту дикой природы, аутентичных улочек или хорошо узнаваемых мест. Картины В. Куксы радуют и волнуют, наполняют яркими эмоциями и радостным спокойствием бытия. На выставке представлены написанные во время путешествий на выездных пленэрах прекрасные пейзажи Алтая, манящие виды Санкт-Петербурга, Крыма, Италии, Парижа. Приглашаем всех не остаться в стороне и совершить незабываемое путешествие по выставке.

Примечание: В. Кукса сделает копию любой работы по вашему желанию (и размеру).

