|  |  |
| --- | --- |
|  | **2 марта 2016, Технопарк,** **конференц-зал № 3** |
| $$14^{40}–14^{55}$$ |  **Черевко Александр Александрович**, Уфимцева И.В., Хе А.К., Чупахин А.П., Тулупов А.А. *Обобщенный осциллятор Ван дер Поля — Дуффинга как уравнение реологии мозга* |
| $$14^{55}–15^{10}$$ | Бобкова М. С**., Хе Александр Канчерович**, Чупахин А. П., Кривошапкин А. Л., Орлов К.Ю. *Численное моделирование гемодинамики в гигантской церебральной аневризме* |
| $$15^{10}–15^{25}$$ | Кривошапкин А.Л., Орлов К.Ю., **Паршин Даниил Васильевич**, Уфимцева И.В., Черевко А.А., Чупахин А.П. *О перспективной диагностике артериальных аневризм сосудов головного мозга* |
| $$15^{25}–15^{40}$$ | **Денисенко Никита Сергеевич**, Янченко А. А., Черевко А. А., Хе А. К., Чупахин А. П., Тулупов А. А., Савелов А. А., Акулов А. Г., Мошкин, М. П., Бойко А. В., Кривошапкин А. Л., Орлов К.Ю. *Моделирование движения жидкости в упругом тройнике* |
| $$15^{40}–15^{55}$$ | Янькова Г. С., **Мальцева Светлана Васильевна**, Черевко А. А., Паршин Д.В., Хе А. К., Акулов А. Е., Мошкин М. П., Чупахин А. П. *Построение и исследование 3D-сети сосудов головного мозга по данным МРТ методом варьирования сканирующей плоскости* |
| $$15^{55}–16^{10}$$ | **Терехова Наталья Михайловна.** *Моделирование динамики возмущений в слабонелинейной области развития для сверхзвукового пограничного слоя* |
| $$16^{10}–16^{30}$$ |
| $$ 16^{30}–16^{45}$$ | Замураев В.П., **Калинина Анна Павловна.** *Влияние односторонних колебаний на аэродинамические характеристики крыловых профилей при трансзвуковом обтекании* |
| $$16^{45}–17^{00}$$ | **Замураев Владимир Павлович**, Калинина А.П. *Нелинейное воздействие волн давления от источников энергии и втекающей струи на сверхзвуковое течение в канале* |
| $$17^{00}–17^{15}$$ | **Занин Борис Юрьевич** *Волны и вихри на модели крыла в турбулентном потоке в аэродинамической трубе* |
| $$17^{15}–17^{30}$$ | **Кирилловский Станислав Викторович**, Поплавская Т.В., Цырюльников И.С. *О влиянии модового состава возмущений в высокоэнтальпийной аэродинамической трубе на волновые процессы в гиперзвуковом вязком ударном слое* |
|  | **СТУДЕНЧЕСКАЯ СЕССИЯ** |
| $$17^{30}–18^{15}$$ | **Гологуш Татьяна Сергеевна**, Черевко А.А., Чупахин А.П., Петренко И.А. *Моделирование эмболизации артерио-венозной мальформации на основе модели двухфазной фильтрации***Ткаченко Сергей Дмитриевич** *Неустановившиеся длинные волны в течениях над подвижным дном***Басманова Есения Сергеевна,** Остапенко В.В. *Волновые течения, возникающие при подъеме симметричного выпуклого тела, частично погруженного в мелкую воду***Макридин Захар Владимирович,** Макаренко Н.И. *Синхронизация уединенных и кноидальных волн в диспергирующих системах, близких к распавшимся*Паршин Д. В., Черевко А. А., **Уфимцева Ирина Владиславовна**, Орлов К. Ю., Кривошапкин А. Л., Чупахин А. П. *Применение данных МРТ для построения и исследования 3D сети сосудов головного мозга***Борд Елизавета Евгеньевна**, Черевко А.А., Чупахин А.П. *Диаграммы Найквиста для уравнения релаксационных колебаний в гемодинамике головного мозга***Янькова Галина Сергеевна**, Мальцева С. В., Черевко А. А., Паршин Д. В., Хе А. К., Акулов А. Е., Мошкин М. П., Чупахин А. П. *Построение и исследование 3D сети сосудов головного мозга по данным МРТ методом варьирования сканирующей плоскости* |
| $$18^{15}–18^{30}$$ | Закрытие конференции, подведение итогов, дискуссия |
| $$18^{30}–20^{45}$$ | **Фуршет, Технопарк 13 этаж** |