

**Предварительный список лекций
однодневного курса молодых ученых
«Актуальные проблемы современной
механики жидкостей и газов»**

Заметаев Владимир Борисович, д.ф.-м.н., проф., ЦАГИ, МФТИ	Диссипативные структуры Пригожина в тонких турбулентных слоях жидкости, равновесные и неравновесные режимы течений <i>(Аннотация уточняется)</i>
Лобанов Вячеслав Борисович, к.г.н. ТОИ ДВО РАН	Синоптические вихри в реальном океане: на примере морей Дальнего Востока <i>(Аннотация уточняется)</i>
Мошаров Владимир Евгеньевич, д.т.н., доцент, ЦАГИ, МФТИ	Течение вязкой жидкости как инструмент исследования обтекания тел <i>(Аннотация уточняется)</i>
Очиров Артем Александрович, к.ф.-м.н., ИПМех РАН	Акустические, гравитационные и капиллярные периодические возмущения - лигаменты и волны в гетерогенных жидкостях. <i>(Аннотация уточняется)</i>
Урманчеев Саид Федорович, д.ф.-м.н., проф., ИМех УФИЦ РАН	Аномально термовязкие среды. К теории термочувствительных жидкостей <i>(Аннотация уточняется)</i>
Чашечкин Юлий Дмитриевич, д.ф.-м.н., проф., ИПМех РАН	Основы теории энергетики, динамики и структуры течений гетерогенных жидкостей, лабораторный эксперимент и наблюдения. <i>(Аннотация уточняется)</i>
Якуш Сергей Евгеньевич, д.ф.-м.н., чл.-корр. РАН, ИПМех РАН	Гидродинамические и теплофизические явления при быстрых фазовых переходах. <i>(Аннотация уточняется)</i>
	Расширение следует