



ХVII ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ-ШКОЛА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ"

12 сентября 2017 г.

вторник

09:45 - 10:00 **Открытие Конференции-школы**

Утреннее заседание

Председатель: Муратова Галина Викторовна

10:00 – 10:40	Ильин Валерий Павлович <i>Ильин В.П.</i> О концепции интегрированного программного окружения для решения междисциплинарных задач математического моделирования	ИВМиМГ СО РАН Новосибирск
10:40 - 11:20	Муратова Галина Викторовна <i>Муратова Г.В., Бавин В.Б.</i> Многоточечные модели распространения электрического сигнала в нервном волокне	Южный федеральный университет Ростов-на-Дону

Утреннее заседание

Председатель: Сорокин Сергей Борисович

11:30-12:00	Чикина Любовь Григорьевна <i>Чикин А.Л., Клещенков А.В., Чикина Л.Г.</i> Численное исследование влияния сгонно-нагонных колебаний уровня воды устьевой области Дона на морфометрию русла	Южный федеральный университет Ростов-на-Дону
12:00-12:40	Лазарева Галина Геннадьевна <i>Лазарева Г.Г., Аракчеев А.С.</i> Вычислительный эксперимент в задаче импульсного нагрева на основе инжектора электронов	ИВМиМГ СО РАН Новосибирск
12:40-13:10	Шведовский Вячеслав Анатольевич <i>Шведовский В.А.</i> Опыт построения и применения планшета <Дорожных карт> для прогноза экспертами эволюции социума России	ВМК МГУ Москва