



# XVI ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ-ШКОЛА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ "СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ"

*14 сентября 2017 г.*

*четверг*

## *Утреннее заседание*

*Председатель: Ильин Валерий Павлович*

10:00 – 10:40	<b>Лаевский</b> <b>Юрий Миронович</b> <i>Лаевский Ю.М.</i>	ИВМиМГ СО РАН Новосибирск
10:40 - 11:20	<b>Амосов</b> <b>Андрей Авенирович</b> <i>Амосов А.А.</i> Краевые задачи для уравнения переноса излучения с условиями отражения и преломления	МЭИ (ТУ) Москва

## *Утреннее заседание*

*Председатель: Василевский Юрий Викторович*

11:30-12:10	<b>Ильяш</b> <b>Юрий Иванович</b> <i>Ильяш Ю.И.</i> Построение переобуславливателя для итерационного метода решения уравнения Кана-Хилларда	
12:10-12:40	<b>Сорокин</b> <b>Сергей Борисович</b> <i>Сорокин С.Б.</i> Разностная схема для сопряженно-операторной модели задачи теплопроводности в полярных координатах	ИВМиМГ СО РАН Новосибирск
12:40-13:00	<b>Ковалевский</b> <b>Валерий Викторович</b> <i>Ковалевский В.В.</i> Математическое моделирование в задачах активной сейсмологии	ИВМиМГ СО РАН Новосибирск