

СОДЕРЖАНИЕ

<i>М.В. Абакумов, А.М. Липанов, Ю.П. Попов.</i> Математическое моделирование газодинамических течений, сопровождающих ветры бора.....	3
<i>А.В. Березин, Ю.А. Волков, М.Б. Марков, И.А. Тараканов.</i> Модель радиационно-индуцированной проводимости кремния.....	18
<i>А.Н. Петров, М.Г. Крейнес, А.А. Афонин.</i> Вычислительные модели семантики текстовых источников информации для информационно-аналитического обеспечения научно-технической экспертизы	33
<i>Б.П. Даньков, Е.О. Коляда, А.В. Папасенко.</i> Транззвуковая перестройка обтекания надкалиберного цилиндрического тела при ламинарном режиме течения.....	53
<i>С.В. Лашкин, А.С. Козелков, Д.П. Мелешкина, А.В. Ялозо, Н.В. Тарасова.</i> Моделирование течений вязкой несжимаемой жидкости разделенным и совмещенным алгоритмом типа SIMPLE	64
<i>И.В. Абалакии, Н.С. Жданова, С.А. Суков.</i> Реконструкция геометрии объекта на элементах неструктурированной сетки при использовании метода погруженных границ	77
<i>С.И. Мартыненко, В.М. Волохов, Л.С. Яновский.</i> Параллельная многосеточная технология: редукция к независимым задачам.....	89
<i>С.В. Сидеев, С.В. Фролов.</i> Моделирование гемодинамики сердечно-сосудистой системы при церебральной аневризме.....	98
Аннотации препринтов ИПМ им. М.В. Келдыша за 2015 год	115