

СОДЕРЖАНИЕ

<i>С.В. Богомолов, Т.В. Захарова.</i> Уравнение Больцмана без гипотезы молекулярного хаоса	3
<i>А.А. Чечина, Н.Г. Чурбанова, М.А. Трапезникова.</i> Сравнение воспроизведения пространственно-временных структур транспортных потоков при использовании различных способов осреднения данных.....	25
<i>Н.Г. Чикуров.</i> Численное решение жестких систем обыкновенных дифференциальных уравнений с помощью приведения их к форме Шеннона	36
<i>С.В. Поляков, В.О. Подрыга.</i> Об одном алгоритме расчета движений молекул двухатомных газов	53
<i>А.И. Евстигнеев, В.И. Одинокоев, Э.А. Дмитриев, А.В. Свиридов, Е.П. Иванкова.</i> Влияние внешнего теплового воздействия на напряженное состояние оболочковых форм по выплавляемым моделям	63
<i>З.М. Маликов, Ф.Х. Назаров.</i> Численное исследование двухфазного потока в центробежном пылеуловителе на основе двухжидкостной модели турбулентности.....	77
<i>А.М. Блохин, Р.Е. Семенко.</i> Исследование соотношений на стационарном плоском сильном разрыве для полимерной жидкости	89
<i>О.А. Ковыркина, В.В. Остапенко.</i> О точности схемы типа MUSCL при расчете разрывных решений.....	105
Указатель статей, опубликованных в томе 32 за 2020 год.....	122
Алфавитный указатель авторов тома 32 за 2020 год.....	129