

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.И. Сухинов, А.Е. Чистяков, Е.А. Проценко, В.В. Сидорякина, С.В. Проценко.</i> Комплекс объединенных моделей транспорта наносов и взвесей с учетом трехмерных гидродинамических процессов в прибрежной зоне.....	3
<i>О.В. Николаева.</i> Малопараметрическая аппроксимация коэффициента яркости солнечного излучения в полосе газового поглощения.....	24
<i>М.Г. Крейнес, Е.М. Крейнес.</i> Матричные модели текстов. Модели текстовых кол- лекций.....	37
<u>Б.Д. Плющенко</u> , <i>А.А. Никитин.</i> Численное моделирование электроакустическо- го каротажа с учетом джоулева нагрева .....	58
<i>Б.Н. Четверушкин, И.В. Мингалев, Е.А. Федотова, К.Г. Орлов, В.М. Чечеткин, В.С. Мингалев.</i> Расчет собственного излучения атмосферы в модели общей циркуляции нижней и средней атмосферы Земли .....	77
<i>Д.С. Иванов, М.Ю. Овчинников, В.И. Пеньков, Т.А. Иванова.</i> Моделирование демп- фирования углового движения наноспутника с помощью гистерезисной плас- тины.....	101
<i>М.Д. Брагин, Ю.А. Криксин, В.Ф. Тишкин.</i> Разрывный метод Галеркина с энтро- пийным ограничителем наклонов для уравнений Эйлера.....	113
<i>М.Б. Марков, С.В. Подоляко.</i> Моделирование переноса протонов в веществе.....	129