

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Российская академия наук (Москва)

Том: 35 Номер: 5 Год: 2023

ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ ПРЕПЯТСТВИЙ НА ВОЗНИКНОВЕНИЕ УРАГАННЫХ ПОРЫВОВ ВЕТРА ПРИ БОРЕ <i>Абакумов М.В.</i>	3-14
ПРЯМАЯ И ОБРАТНАЯ ЗАДАЧИ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ АНИЗОТРОПНЫХ И ДИСПЕРГИРУЮЩИХ УПРУГИХ СРЕД НА ОСНОВЕ ОБЪЕМНЫХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ <i>Александров П.Н., Кризский В.Н.</i>	15-30
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ТЕЧЕНИЯ COVID-19 И ПРОГНОЗ ТЯЖЕСТИ ИНФЕКЦИИ <i>Киселевская-Бабинина В.Я., Романюха А.А., Санникова Т.Е.</i>	31-46
НОВАЯ ДВУХФАЗНАЯ ЕМКОСТНО-РЕЗИСТИВНАЯ ПРОКСИ-МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ <i>Бекман А.Д.</i>	47-61
ЯВНЫЙ ЧИСЛЕННЫЙ АЛГОРИТМ ДЛЯ УРАВНЕНИЙ НЕГИДРОСТАТИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ ЖИДКОСТИ НА ОСНОВЕ СХЕМЫ КАБАРЕ <i>Головизнин В.М., Майоров П.А., Майоров П.А., Соловьев А.В., Афанасьев Н.А.</i>	62-86
ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ КОШИ НА ОСНОВЕ МЕТОДА БАЗИСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ <i>Дикусар Н.Д.</i>	87-103
СУЩЕСТВОВАЛ ЛИ ПЕРИОД СКРЫТОГО РАЗВИТИЯ COVID-19 В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ? РЕЗУЛЬТАТЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И ФАКТЫ <i>Колесин И.Д., Житкова Е.М.</i>	104-116
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ ИСПАРЕНИЯ С ПОВЕРХНОСТИ БАССЕЙНА ПРИ АКТИВНОМ ВОЛНООБРАЗОВАНИИ <i>Воронина Е.Б., Кальясов П.С., Кудрявцев А.Ю., Щулепов К.В., Брюзгин С.Н., Кротов А.С.</i>	117-126