

СОДЕРЖАНИЕ

Математика

<i>Абдукаримов М. Ф.</i> Устойчивость решения одной комбинированной смешанной задачи для уравнения Клейна-Гордона-Фока с переменным коэффициентом	3
<i>Тюленев А. В.</i> Пример невычислимости показателей системы обыкновенных дифференциальных уравнений	10

Механика

<i>Звягин А. В., Панфилов Д. И., Лужин А. А., Шамина А. А.</i> Метод определения коэффициентов интенсивности напряжений для пространственных трещин	16
<i>Болотин Ю. В., Егоров П. А.</i> Винеровский и нейросетевой фильтры в задаче определения профиля дорожного покрытия.	23

Краткие сообщения

<i>Ведюшкина В. В.</i> Локальное моделирование бильярдами слоений Лиувилля: реализация реберных инвариантов	28
<i>Копылов С. Н.</i> О влиянии выбора класса масштабных функций на свойства интеграла Хенстока-Курцвейля.	32
<i>Шкляев К. С.</i> Плоские мпожества, чебышёвские в какой-либо норме	35
<i>Валиуллин Ал. Р., Валиуллин Ар. Р., Галатенко В. В.</i> Фреймы как непрерывные избыточные коды	39
<i>Бондарев А. А.</i> Пример полной, но не глобальной неустойчивости по Перрону	43
<i>Максименко В. А., Толоконников С. Л.</i> Об одной задаче о взрыве поверхностного заряда	48
<i>Андреева А. И., Афанасьев А. А.</i> Метод оптимальной расстановки скважин при разработке нефтяного месторождения	52
<i>Васин Р. А., Быля О. И., Чистяков П. В.</i> О некоторых тенденциях в исследовании ретчеттинга	57

Премия имени И. И. Шувалова

<i>Ероховец Н. Ю.</i> Теория семейств многогранников: фуллерены и многогранники А. В. Погорелова	61
--	----