

# ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА

Российская академия наук  
ТОО "Журналы по механике"

Отделение проблем машиностроения, механики и процессов управления РАН (Москва)

**Том: 86    Номер: 2    Год: 2022**

- |                          |                                                                                                                                                                                                    |         |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | <b>О СТАЦИОНАРНЫХ ДВИЖЕНИЯХ РАВНОГРАННОГО ТЕТРАЭДРА С НЕПОДВИЖНОЙ ТОЧКОЙ В ЦЕНТРАЛЬНОМ ПОЛЕ СИЛ</b><br><i>Никонова Е.А.</i>                                                                        | 153-168 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ОБ ОРБИТАЛЬНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ МАЯТНИКОВЫХ ДВИЖЕНИЙ В ПРИБЛИЖЕННОЙ ЗАДАЧЕ ДИНАМИКИ ВОЛЧКА КОВАЛЕВСКОЙ С ВИБРИРУЮЩЕЙ ТОЧКОЙ ПОДВЕСА</b><br><i>Беличенко М.В.</i>                                    | 169-185 |
| <input type="checkbox"/> | <b>УПРАВЛЯЕМЫЕ СИСТЕМЫ, ЗАВИСЯЩИЕ ОТ ПАРАМЕТРА: МНОЖЕСТВА ДОСТИЖИМОСТИ И ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ВОРОНКИ</b><br><i>Ушаков В.Н., Ершов А.А., Ушаков А.В.</i>                                                   | 186-205 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РАВНОМЕРНЫЕ АСИМПТОТИКИ ПОЛЕЙ ВНУТРЕННИХ ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН ОТ НАЧАЛЬНОГО РАДИАЛЬНО СИММЕТРИЧНОГО ВОЗМУЩЕНИЯ</b><br><i>Булатов В.В., Владимиров И.Ю.</i>                                       | 206-215 |
| <input type="checkbox"/> | <b>О ПОДЪЕМНОЙ СИЛЕ В ПОТОКЕ РАЗРЕЖЕННОГО ГАЗА</b><br><i>Горелов С.Л., Могорычная А.В.</i>                                                                                                         | 216-222 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ВАРИАНТЫ КРИТЕРИЯ ПРОЧНОСТИ ОДНОНАПРАВЛЕННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ ПО УСЛОВИЮ РАЗРУШЕНИЯ СВЯЗУЮЩЕГО ПРИ НАЛИЧИИ СЖАТИЯ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО ВОЛОКНАМ</b><br><i>Олейников А.И.</i>                    | 223-234 |
| <input type="checkbox"/> | <b>КАПИЛЛЯРНАЯ АДГЕЗИЯ УПРУГИХ ТЕЛ В УСЛОВИЯХ ЧАСТИЧНОГО ПРОСКАЛЬЗЫВАНИЯ</b><br><i>Маховская Ю.Ю.</i>                                                                                              | 235-250 |
| <input type="checkbox"/> | <b>КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫЙ АЛГОРИТМ РАСЧЕТА ЭЛЛИпсоИДАЛЬНОЙ ОБОЛОЧКИ ПРИ УЧЕТЕ СМЕЩЕНИЯ КАК ЖЕСТКОГО ЦЕЛОГО</b><br><i>Джабраилов А.Ш., Николаев А.П., Клочков Ю.В., Гуреева Н.А., Ищанов Т.Р.</i>       | 251-262 |
| <input type="checkbox"/> | <b>НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОДКРЕПЛЕННОГО ТРЕХСЛОЙНОЙ ОБОЛОЧКОЙ ТОННЕЛЯ МЕЛКОГО ЗАЛОЖЕНИЯ ПРИ ДЕЙСТВИИ ТРАНСПОРТНЫХ НАГРУЗОК</b><br><i>Алексеева Л.А., Украинец В.Н., Гирнис С.Р.</i> | 263-275 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПОВРЕЖДАЕМОСТЬ И УСТАЛОСТНОЕ РАЗРУШЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ В РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ ЦИКЛИЧЕСКОГО НАГРУЖЕНИЯ</b><br><i>Никитин И.С., Бураго Н.Г., Никитин А.Д.</i>                                 | 276-290 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ</b>                                                                                                                                                                         | 291-294 |